ودندعلبا

جورج ضُ

حاديخ علم الآثار

خرجئة بحث يجشِعبان

ئتانىنى عِـلمِال**آثار**ُ

جۇرج خۇسو

خاديخ عِـلم الآثارُ

رجسة بحث يجشِعبان

منشورات عبوردات ئيروت ـ ئارس جميع حقوق الطبعة العربية في العالم محفوظة لدار منظورات عويدات بيروت بيروت بيروت بيروت بيروت بيروت الفاق خاص مع المطبوعات الحاممية الفرنسية Presses Universitaires de France

مقدمة

ليس هذا الكتاب الصغير فهرسا ، ولا جدول مؤلفات ، حتى انه اقل من أن يكون لائحة جوائز . فهناك اسماء شهيرة غير موجودة فيه ، ولائحة بالمعلماء من ذوي الفضل على علم الآثار ، وبالأماكن التي ارتادوها ونبشوها ، وبالعدوس التي نشروها ، تفيض عن الفسحة التي نتصرف بها . إلا اللهاريء لن ينتظر احصاء علا ، فوضوعنا واسع بشكل غريب لأنه يشمل مهدئيا علم الآثار بجموعه ؛ والحق فقد مضى الوقت الذي كان فيه هذا العملم و اغريفيا - رومانيا ، او و كلاسيكياً ، فقط ، حتى ولا و من المصور القديمة ، وعلينا ان نشير الى مراحل علم لم ينقطع عن توسيع ميدانه ؛ وفي الفترة الماصرة على الخصوص فإن علماء الآثار وكذلك الامكنة ، أوفي الفترة الماصرة على الخصوص فإن علماء الآثار وكذلك الامكنة ، أو يود ذكرهم في اغلب الاحيان إلا تمثل او برهان لتفسير ودعم ملاحظة أساسية : ومن ناحيتنا لا يوجد حكم ذو قيمة ولا اختيار اسلوبي .

وبعد شيء من التعريفات الفرورية رسمنا مخططا تاريخياً يصبح اكثر سرعة وأكثر اختصاراً بقدار اقترابه من السنوات الغشر الآخيرة وبالفعل ، فالفصول النالية خصصت لتلك السنوات : فصل يستعرض الاقسام التي يتوزع البحث الآثري بينها ، والفصول الاخرى تظهر كيف ان المفاهم الحالية للأساوب ، والحفر ، والحفظ ، والنشر تتعارض مع مفاهم القرن للخضي . وقعد أشير اخيراً الى بعض العوائق والأخطار التي تترصد علم الآثار الماضي والحاضر .

تعريضات

ليس من السهل تعريف العلم المسمى : علم الآثار (اركيولوجيا) . فعلم اشتقاق الكلمات و درس العتبق ؛ القسديم ، لا يعطي سوى دلالة مبهمة . وحساة الكلمة عجيبة . فهي في اليونانية تتناول عهود التاريخ البعيدة والتاريخ بوجه عام ؛ ودنيس داليكارناس ، الذي كتب في عهد اوغسطس ، عنون تاريخه الكبير عن روما منذ البدء حتى حرب روما وقرطاجة باسم « الاركيونوجيا الرومانية » . وظهرت كلمة « اركيولوغ » في القرون الاولى من تاريخنا بمعنى خاص تماماً : فهي تدل ، في البلدان التي تتكلم اليونانية ، على صنف. من الممثلين ، بمثلي الدراما بالإياء الذين يمثلون الاساطير القديمة على المسرح؛ وليس ذلـك سوى حادث عرضي؛ فالعبارة تموت مع الشيء . واللغة اللاتينية لم تستقبل كلمة (اركيولوغ) عالم الآثار ولا (اركيولوجيًا) علم الآثار . والواقع ان هذه الكلمة بعثت من جديد ، بعد كسوف طويل ، في القرن السابع عَشر بواسطة جاك سبون من ليون الذي كان يتأرجع بين شكلين : ﴿ الْرَكْيُولُوجِيا ﴾ و ﴿ ارْكَيُوغُرَافِيا ﴿ وَالْحَيْرَةُ ذَاتِهَا لَا تَرَالُ الْيُومُ موجودة في اكثر من علم) ؛ والشكل الثاني لم يمش ، وكان للأول حظ في جميع اللغات الحديثة ، وبصورة اضبط ، في المفردات الدولية التي تنشأ شَيْئًا فَشَيْئًا لَاجِل المعلومات العلمية ، والتي تفرض نفسها في اللهجات الخاصة لنبدأ بالقول ان علم الآثار (الاركيونوجيا) ليس هو كل دراسة الماضي؟ انسه دراسة و الحجارة القديمة ، و بصورة اعم ، دراسة جميع الاشكال الملموسة و المنظورة التي تحفظ أثر نشاط بشري : حجف طبيعي ، ولكن الجدادة الأبعدين سكنوه ورتبوه قليلا او حثيراً ؟ ترصيمات على جانب مقلع خصصة لزوايا الحشب المشبعة بالماه وتشقق رخام البنتيليك ۱۱ و الباروس (۲۰) تيجارت اعمدة الاركتيون (۲۰) ؟ الصوان المشدب ؟ الاوتاد (۱۰) التي بنيت عليها القرى على شاطى، البحيرات ؟ الجام المرصع لمصرية محنطة ؟ بوابة شارتر الملكية ؟ كل هسذا ، وألف شيء بسيط او أفضل الروائع ، وأخيراً كل مسا هو الأثر الحقير او العظيم للصناعة والفن البشريين خلال وأخيراً كل مسا هو الأثر الحقير او العظيم للصناعة والفن البشريين خلال القرون ، ان هذا كله يختص بعلم الآثار .

ومن ناحية موجزة ، فاننا فعه نملك وسيلتين لمعرفة الماضي : علم الآثار وعلم اللغات ، واحد يهتم بالأشياء والأشكال العادية ، والآخر بالنصوص(١٠٠

البنتيليك Pentelique : جبل أتيك بين اثينا وماواتون . وهو مشهور بقالع الرضام الابيض .

۲ - بادرس Pares : احدى جؤر سيكلاد الى الجنوب من دياوس، وهي مشهورة في السابق برخامها الناصم البياد.

الاركتيون Erechthéion : معبد اقسيم على اكروبول اثنينا ، ورواق « الكاوياتيد »
 جز ، منه .

ع - الاوثاد Piloti ؛ مجموع ارثاد تفرز في الماء لتدعم اساس بناء .

عب الحذو من ان الكاتمين الركبتين وفيولوجيا» و « اركيولوجيا » مما متماكستان ؛
 على « فيالوجيا » فـــان العنصر الاول يحكم الثاني ؛ وفي « اركيولوجيا » وفي جيم الكامات المناجعة عاجدا تعريباً » فالأمر هو الدكس . ان المغردات العلمية تنقصها الوحدة » والبساطة ، والمنطق ، ونتأكد من ذلك اكثر من مرة ، أثناء سيرة .

والبارتينون ينتمي الى ذاك ، وافلاطون ينتمي الى هذا . وكل ما ذقل إلينا عن طريق اللغة فهو ميدان علم اللغات (الفياولوجيا) ، أما الاشياء ، من جميلة وقبيحة ، فهي ميدان علم الآثار (اركيولوجيا) . مطابقة جميلة ولكنها جلية ، وحين 'ينظر اليها عن قرب تتضاعف الصعوبات والشكوك .

وقبل كل شيء فالفصل بين العلمين ليس واضحاً : فهما يغطيان بعضهما البعض . ان كثيراً من الدلالات لا غنى عنها لعالم الآثار في النصوص الاغريقية او اللاتينية التي وصلت الينا ، فبعضها يسمح له بشرح الابنية الاثرية من كل نوع بشكل أفضل ؛ والبعض الآخر يقدم له المعلومات عن اعمال وأشياء لم يبق لها أي أثر مادي ، ولا يمكن درس النحت الاغريقي دون اللجوء الى والتاريخ الطبيعي وتأليف بلين لانسيان : الكتب الأخيرة منها مخصصة للمعادن والفنون التي تستعملها ، وفيه جدول بالفنانين الرئيسيين القدماء وبأعمالهم الأكثر شهرة ؛ وليس بلين سوى مثل بين كثيرين غيره ، وعلينا ان نعود الى المصادر والادبية ، لعلم الآثار . وعالم اللغات ، بخلاف ذلك ، يجني مفاتمه من قلب علم الآثار . وهناك صنف مبهم بسين الاشياء التي يهتم بها علم الاثار : الندوينات ؛ لقد اكتشفت في الحغريات ، وغالباً ما تكون محفورة على ابنية أثرية : الكتابة على أنصاب القبور ، وإهداء المعبد او التمثال بهمَّان عالم الآثار لأول وهلة ، ومقابل ذلك ، فالقوانين ، والعقود والانظمة الدينية ، حتى لوكانت محفورة في الرخام او في البرونز ، وحتى او لم تصل إلينا عن الطريق التقليدي ؛ طريق المخطوطات ؛ وحتى لو احتجنا الى معول المنقب لنكشفها ؛ فانها تنتمي الى عالم اللغات ؛ الى علم اللغة والفكرة المنقولة بواسطة اللغة ، والملاحظة تصلح لورق البردى المصري لأسباب وجبهة : فأوراق البردي سواء استعملت لحفظ الجثث او رفضت وألقيت في النفايات التي تتكدس حول المدينة ، فانها ستمطي لعالم

اللغة الدي يبذل جهده في حل رموز النص بعد معالجات تكون دقيقة احياناً . واستقلال ورق البردي مطلق من الناحية العملية بالنسبة للأبنية الأثوية ، ومن المفضل تصنيف علم اوراق البردي Papyrotogie بسين علوم اللغات . ومقابل ذلك قبان لعلم النقوش Rpigraphio جنوراً متينة في علم الآثار: فهو نظام مختلط تقريباً . ومع ذليك قسواء أكان الأمر يتملق بنقش ، او برسم او بطبع على الخشب ، وعلى الفخار ، وعلى الحجر ، وعلى الممدن ، وعلى الرق او على الحرق ، فاللغة البشرية لم تحفظ لنا إلا تحت شكل علامات منظورة (ربا تغير مجموعات الاسطواتات او الافلام ذات يرم كل هذا ، ولكن مهمتنا هنا ليس ان نتوقع) ؟ وجهادا المظهر المادي يرم كل هذا ، ولكن مهمتنا هنا فن الخط الجمالية) تشترك جميع الدراسات (الفياء ، اشكال حروف ، شواغل فن الخط الجمالية) تشترك جميع الدراسات التي تهتم بالكتابة بعلم الآثار .

وبالفمل ، فان العلاقة المتبادلة لفرعي البحث التاريخي الكبيرين تسعير الى أبعد من بمض ملاحظات قمنا بهما ، فهي ليست جزئية ، انها كلية ، وحين يوجد تقليد مكتوب ، تحت شكل ما ، فان على عام الآثار الرجوع اليه في كل لحظة ، وكذلك فمسالم اللفات لا يستطيع تفسير او احياء نصوصه إلا بساعدة الاشياء الاثرية من كل فرع كمابعد فأخرة او اشياء صغيرة الحهة من الحياة اليومية .

وبمسد ، فعلم الآثار لا يمتمد على علم مؤاخ له فقط ، فهناك طرق الحربي للبحث تقدم له معونات قيمة ، وفي طليمتها الانتروبولوجيا ١٠٠ ، بالمعنى الضيتى والطبيعي البععت للكلمة . «كانت المادة في الماضي ان يشار بالمغلة د انتروبولوجيا ، الى علم الانسان بمجموعه ، وهو علم معقد تماسساً

[.] Anthropologie - ١ علم طبائع الانسان .

وذو مظاهر متنوعة بجداً . ولكن معنى الكلمة حُصر شيئًا فشيئًا ولم بعد يظهر تحت هذا ألمنوان سوى درس الاعراق البشرية من الوجهة الطبيعية . وازداد جِنوح لفظة اتنولوجيا الى ان تحسل محل لفظة انتروبولوجيا في معناها الاول ۽ (ب. لستر) . ويميل علم الانتروبولوجيا الى ان محمد ، بمساعده الحماكل المظمة البشرية ؛ العرق او الاعراق التي يجب أن تعزى اليها الآثار المكتشفة بواسطة ارتيادعلم الآثار، اما الجيولوجيا والجغرافيا فتحدد الوسط الطبيمي الذي نما فيه نشاط الاجبال البشرية ؟ وتتوقف الزخرفة بجميم اشكالها ، وبشكل واسع ، على مجموع الحيوانات ومجموع النباتات الحلية ؛ فالبط والبقريات المصرية ظلت مشابية لذاتها خلال اربعة آلاف سنة ؛ ومنقارها وقرونها المعزة موجودة على نتوءات القبور القديمة ؛ ودراسة الحيوانات والنبانات المتحجرة بهي المساعد الذي لا غنى عنه لآثار ما قبل التاريخ ، وماذا يُقول عن الاتنوغراقيا - علم خصوصيات الشعوب- ؟ انه مشاترك اشتراكا وثبقاً مع عام الآثار : ولنذكر هـذا التعريف الذي وضعه ب. ريفيه ﴿ لُقَمَدُ اخْذُوا يَشْيُرُونَ بِكُلُّمَةُ التَّولُوجِيا فِي قَرِّنَسا أَكَا تحقق ذلك في اميركا الشهالية (مكتب الانتولوجيا) وفي المانيا ، الى العلم المركب من العماوم المخصصة لدراسة الاعراق ؛ والحضارات ؛ والمجتمعات ؛ واللغات : افاتروبولوجيا جسمانية ، اتنوغرافيا (مع فروعها المتنوعة : ما قبل الناريخ ، علم الآثار ، فولكاور) ، وعلم الاجتماع وعلم اللغات ، النح ». ان علم الآثار المائد لمسا قبل اكتشاف كولوميس ، او. الافريقي ، يلا 'يفهم بدون الاستعانة الدائسة بالاتنوغرافيا ، أي بدراسة الاخلاق والعادات والأديان المعاصرة ؛ والتي جمَّدها التقليد بشكل يكثر او يقل ؛ والتي هي صالحة لاعطاء معاومات حول آثار الماضي ، وعلى مداخل كاتدرائياتنا حيث تسجل دورة الاشغال البشرية ، نجد ادوات مصورة على الحجر ، قد ُحفظ

شكلها واستمالها الى الممنا هذه . وبالرغم من الفزوات والانقلابات السياسية يحدث ان تبقى العادات : ان الحميط الاثري الذي جرت فيه حوادث الاوديسه 'يفهم بشكل افضل لو قاسمنا البحارة الاغربق في الارخبيل او في الجزر الايونية حياتهم .

وللاختصار ؟ اكتفيت باعطاء عدد صغير من الامثة ؟ وهي كافية للدلالة على مقدار حبيرة حدود علم الآثار بركم ان العلوم المجاورة ضرورية له . والحق انه لا يوجد هنا شيء غير عادي ؟ فالعلاقة المتبادلة بين عدة علوم هي عمل ملاحظة يومية في جميع ترتيبات البحث العلمي . ولكن ها هي صعوبات اكثر خطورة فيا يتملق بعلم الآثار .

اولاً تنضمن كلة (اركيولوجيا) علم الآثار فكرة المصور القديمة ، من ناحية اشتقاق الكلة ومن فاحية الاستمال، ولما يكن هناك ، ولفسترة مطويلة ، علم آثار سوى وكلاسيكي ، او مصري ، ام غير ذلك فقد ولد في القرن التاسع عشر وسنميد النظر به في الفصل الرابع ، وليس تثبيت الحد الاحلى صعباً في الزمن : فما أن يوجد عمل بشري حتى يتدخل علم آثار المنطق ليس صيداً في هذا الميدان ، والقرون الوسطى مادة اركيولوجية - المنطق ليس صيداً في هذا الميدان ، والقرون الوسطى مادة اركيولوجية والقرأن او الثلاثة قرون التي تسبق ، فسلا ، اننا نلتفي داغاً بكلة و الكولوجية عصر النهضة ، ويبدو تصور التغلفل في الماضي غير مفترق عن اللفظة ، ولكن هناك شك لو اخذت عن اللفظة ، ولكن هنا التصور مبهم ، ولا يبقى هناك شك لو اخذت عن اللهظة ، والكر والماني ، المناهم الذي ينشئه عصر النهضة : وكن هنا الرسم المليني والورماني ، النحت المصري ، السيراميك الاغريقي ، كل هذا من الاركولوجيا ، أما درس فن الرسم الومنطيقي ، وبورسلين السيفر معه هذا ليس من الاركولوجيا ، أما درس فن الرسم الومنطيقي ، وبورسلين السيفر معه هذا يس من الاركولوجيا ، أما درس فن الرسم الرومنطيقي ، وبورسلين السيفر معه هذا ، وأعمال باري عصره الورودان ، فهذا ليس من الاركولوجيا ، أما درس فن الرسم الرومنطيقي ، وبورسلين السيفر معه هذا ، وأعمال باري عوصه الورودان ، فهذا ليس من الاركولوجيا ، أما درس فن الرسم الرومنطيقي ، وبورسلين

ويرجد هنا عدم منطق مقلق جداً ، اننا أسرى كلمة ولدت في القرن السابع عشر ، أي في خطة كانت قيها عيون العلماء والفنانين ملتفتة نحمو المصور القديمة الكلاسيكية ، واغتلت الكلمة قليلاً بقدر اتساع ميدان النظام الذي تشير اليه ، ولكنها تظل موسومة يأصلها وتبدو اليوم كثيرة الفين . وبالفمل كيف سيدعى العلماء الذين يهتمون يديلاكروا ورودان ، مؤرخي فن ، ون شك ١١٠ . يوجد منبر لعلم الآثار وتاريخ الفن في كثير من جامعاتنا في الاقالم ، ويجب ألا نفهم يذلك نظامين متميزين بل نظاما واحداً مطبقاً على عصور متميزة ، نفس الاصطلاحات المشوشة في لوائح مكتباتنا المئسقة . ودار نشر فرنسية تنشر مجموعة من الكتب المختصرة في علم الآثار وتاريخ الفن ، على غط واحد في مفهومها . أما يبر و وشيبيز وشيبيز وشيبيز كالمورد القديمة ، المصور القديمة ، الكتب المختصرة (١٨٨٢ – ١٩٨٤) ولم يتصورا ، وثله علم الآثار المصري ، الشرقي ، الأخريقي .

ماذا يستنج من ذلك ؟ ان كلمة (اركيولوجيا) موسومة جداً بأصلها واستمالها لتتناول الازمنة الحديثة وإن و تاريخ الفن » يحضر عبارة بماثلة إما للفترة المستدة من عصر النهضة الى ايامنا ، وإما مسمع الاركيولوجيا للفترة السابقة لذلك . لن اعارض هذا مع القيام بتحفظ هام قد اقترح سابقاً : تشفل الاركيولوجيا صميداً اكثر اتساعاً من تاريخ الفن ، وتهتم بالمظاهر والنشاطات البشرية ، أي لا مكان قيها الفن على الأقل او لأشكال الفن الدراقع ان بعض المهود مثقة بالجال الى درجة ان اقسل الاشياء هي ذات قيمة . وقد قدمت تخريبات الزمن المونة قلم تترك لنا

١ – الصحيح ارب الفظة تتناول بشكل سيء ميدانا اكانر بساطة , ويرجد عنا صموبية في الاصطلاحات لا تحل : المسام الذي يجمع مستندان حول ادوان البيت في برمبيي هو عالم آثار ؛ أسا الذي يتابع نفس البحث حول عصر لويس فيليب لا يمكن ان يدعى « مؤوخ فن » ؛ ليس له امم جلسي .

سوى آثار تذكاربة تثملق بتاريخ الفن؛ انه نصيب الفن في آثساد عصر بركليس اكبر كثيراً منه في عصر بلاد الفول الرومانية (١١).

ولكن المشكلة الحاسمة ليست هنا ، تلك التي كان في نيما تجنبها حق الآن والتي لا يزال للبينا وقت المتصدي لها . والواقع اننا تصرفنا كما لو ان علم الآثار وتاييخ الفن كانا على نفس المفطط ، وأحيانا تتقرر مراتب بين الواحد والاخر ، فيقتصر دور علم الآثار على جمع المواد التي يجهز بهسا تاريخ الفن . ويقال أيضا ان علم اللفات يدرس النصوص من ناحية اللفة وقواعد اللفة ، مفردات ، قواعد الانشاء ، النع) . الإيداعها مؤرخ الأدب يمد ذلك . لتقبل بهذا التمريف المزدوج (٢) لأجل سهولة ما طي من الشرح ، ولنصرف النظر أيضا عن و اللون ، القسديم المتعلق بكلمة الكيولوجيا ، ولنفرض لفترة ان نشاط عالم الآثار يمتد الى جميع عصور الماضي ، مها كانت قريبة من الحاضر . إذن فائنا ننتهي الى الخط البياني التالي ، ان كانت قريبة من الحاضر . إذن فائنا ننتهي الى الخط البياني التالي ، ان اشياء (اركيولوجيا) ونصوص (فياولوجيا) ، وثانيا : استمال المصادر : عربغ الأدب والفكر والفن والماهد ، الغ . (لن نمقد الأمور ولنسدع جانبا ، باستثناء نقد الفن والماهد ، الغ . (لن نمقد الأمور ولنسدع جانبا ، باستثناء نقد الفن والماهد ، الغ . (لن نمقد الأمور ولنسدع بان تمثل مرحلة ثالثة سامية) .

ب يشير القدماء بهـــذا الاسم الى اراضي إيطاليا الشهالية التي استلتها القبائل الغالبة فترة طوية .

[&]quot; ما تذكر القارى، الذي سيصاب بالدهنة من جواء ما قمنا به من مناقشة ، ما ورد حول كلة و فيلولوجيا » في الكتاب الصغير الممتاز د معجم المعطلحات الفرية » تأليف ج . ماروزو (١٩٣٣) : و تطبق الكلة عادة على الثقافة الادبية برجه عمام ، ولكنها تدل بصراحة ، وباستثناء الانظمة التاريخية البحتة (الربخ عادم المصور القديمة) على درامة الوائق المكتربة وعلى شكل اللفية ، المتعلق جها امر ويشكل خاص أيضاً على درامة النموص وانتقالها ، باستثناء درامة اللغة ، المتعلق جها لعلم اللفات ، وتدعى احياتاً تواعد اللغة او علم اللفات بعلم اللفات .

وهكذا ، فعالم الآثار يجد الرثائق ، والقياسات ، والطبقات ، والاوصاف، والرسوم ، والصور ، وتتوقف مهمته هنا ، وعندئذ يتدخل المؤرخون الذين سيستعماون المستندات الموضوعة تحت تصرفهم ومن بينهم مؤرخ الفسسن والحضارة . نظرة نظرية ، نظرة مبسطة ! انهسا تصلح لبعض اصناف الوثائق: في كل مكان في اوروبا تقريبكا ؛ يكتشف العلماء في الحفريات ويصنفون ويلشرون بعناية زائسدة ، نتفاً من آنية تمود الى ما قبل التاريخ. ويمكننا القيول بأن عمليات النشر هذه تشكل قسمًا متممًا للمرحلة الاولى ؛ ولن يدخسل مؤرخ الحضارة الى المسرح إلا حين تسمح له كدسة المواد بإلقاء نظرة على المجموع. لقب اصبح البحث الاركبولوجي كثير التعقيد ، كثير الدقة بجيث اصبح من المفيد تنحية قسم من الشفيلة للقيام بهمة مادية ذات صفة تمهدية . ولكن التمبيز في اغلب الاحيان بين علم الآثار وتاريخ الفن لا ممنى له . فدرس الاشكال لا يقتضي خطوتين مستقلتين بل يقتضى امتلاكا كلياً يضطر الباحث الى الاستعانة بجميع الوسائل التي تحت تصرفه . لنأخذ مثلاً بسبطاً : من المستحيل تقريباً (والتجربة تثبت ذلك) ان ننسخ بشكل مضبوط نصاً مكتوبًا مجروف لا نعرفها ، والمرم بنقله نصا مسهاريا او عربيا او صيليا ، سيرتكب اخطاء قطيعة ، ويستحيل يقريباً على رسام عير معتاد على فن اقليمي وتطوره ان ينقل أفراً فنياً دون ان يشوه نسقه : وهذا ميا حدث الفنانين الفرنسين الذين الحدم نابليون الى مصر ــ ولنذكر حالة معينة من الف حالة ــ ، فقد وحدوا بين أشكال نتوءات المنحوتات في عصور عُتلفة وأغاط متنوعة يدركها العارف. وكذلك فعالم الآثار لا يستطيع ان يصف إلا ما يفهمه جيداً ، ولفهم أثر ما فهما جيداً يجب ان يكون المره عالماً بشكل غير عادي : ومن السداجة الكبرى الظن ان بالإمكان وصف تاج محسل دون ان يكون المرء خييراً بتاريخ الهندسة الممارية الاسلامية ، او وصف البارتثون دون ان يعرالك الخطوط الكبدى وأدق التفاصيل من الحضارة والفن الاغريقيين . وعلى عالم الآثار ؛ ليقوم بمهمته خير قيام ؛ ليس فقط ان يدرس اكبر عدد محكن من الآثار الممروفة (ان رؤية أثر فني تمني عسدم رؤية شيء ، ورؤية الف أثر فني تمني عسدم رؤية شيء ، ورؤية الف أثر فني تمني رؤية أثر واحد) ١١، ويجب ان يكون مؤرخا ايضاً وأن يدرك علاقات التاريخ والتأثير . وليس مناك من هو مؤهسل افضل منه للوصول الى جمع الأجزاء المتفرقة والنظرات الشاملة لأجل تحديد فاتسدة وهدف الطرقة المنية التي اكتشفها او وصفها . إذن لن نفهم ابسداً كلمة اركيولوجيا بالمنى الضيق الذي يجملها ممارضة لتارسخ الفن ، ان الأمر بمكس ذلك ؛ فنحن نحرص على ان يؤلف هذا وذاك جسما واحداً .

من الممكن ان تأتي بعض الصوبات التي لاقيناها من اننا اعتبرنا علم الآثار ، بوجه عام ، ككل . فهل علم الآثار (اركيولوجيا) بصيغة المقرد موجود ؟ هناك علوم آثار (اركيولوجيات) خاصة لكل منها متطلباته ومشاكله ، وهي لم تلشأ في آن واحد ، وتهستم بألواع من الاشياء متخلفة الخر ما يمكن التصور (هناك عهود بكاملها من آثار صا قبل الناريخ لم يمكن التصور (هناك عهود بكاملها من آثار صا قبل الناريخ لم الأغريقية فبالمكس لأنه يدرس آثاراً فنية لا مشيل لها) . وتفطي فترات من الزمن أو اراضي بعيدة جداً عن بعضها البعض دون أي اتصال ظاهر وليست لها نفس الاساليب . ولن يمكون نقاشنا النظري على غير طائل اذا صاعد في الدلالة على العواقق التي يصطدم بها تعريف موحد . وسيمكون من المناسب في نهاية بحثنا استخلاص ملاح مشتركة من كل هذه الانظامة . ولكن الوسلة الوحيدة النظر بوضوح هي اولاً اجتباز بعض المراحل التي تقود الى تحط ضخم لعلم الآثار ، منذ حوالي خسين سنة .

وقبل ان نترك هذا الفصل من التعريفات لن يكون يدون فائدة ان تعود بسرعة الى أثم الفروع التي تؤلف البحث الاركيولوجي . فالطويوغرافيا

١ - قال هذه العبارة ادرار جرهارد ، رهو عالم ١ ثار الماني من القرن التاسع عشر .

علم يتعلق بوضعية وتوزيم وأسماء السكان ودراسة هذه الاسماء من الناحمة أللغوية والتاريخية . ودراسات الهندسة المعارية تهتم بغن البنساء الديني ، والمدنى ، والحربي ؛ وحين تمتد الى مجموعات ، فيما وراء الآثار الفنية المنعزلة فقد جرت العادة ان يتناول الكلام هندسة المسدن Urbunimne (الكله جديدة أما الشيء فلا) ، ومن شأن هــذا الفرع من الهندسة المعارية ليس فقط رسم مخططات للمدن ، فهو يهتم يجميع المشاكل الناشئة عسن حياة الاحتشاد (سواء أكان صغيرًا ام كبيرًا) . أما فن الرسم فليس مجاجة الى تعريف . والنحت هو فن إعادة التكوين في مسادة صلبة (خشب ، حجر ، برواز ، عاج) ، بشكل ناتى، منخفض او مرتفع ، وبنقش كله بارز . والفن التشكيلي (المبلاستيك) يتألف في الاصل من قولبة مسادة رخواة (شمم ، فخار) ولكن با ان هذه القولبة ، كقاعدة عامة ، تشكل اول مرحلة من فن النحت المشرف ، قان كلة و بلاستيك ، تفهم بمني النحت في أغلب الاحيان. وفن الحفر على الحجارة الكريمة Glyptique هو فن حفر الحجارة الدقيقة إما بالتجويف وإما بالبروز. ودراسة الاختام مها كانت مادتها وطرازها تدعى سيجيللوغرافيا Sigillographie ، أي فن الاختام. أما النقود فهي موضوع علم المسكوكات القديمية Vumismatiqua. . وكل مسا يتعلق بالمسير اميك ، أي فــن الحزَّاف وصنع المواد الحزفية من الطين ، والحزف المطلى والبورسلين ، فهو موضوع عسم السيراميك . وعلم النةوش L'épigraphie يدرس التدوينات (نصوص محفورة في ماءة صلبة) . وعلم اوراق البردي Papyrologie يدرس الوثائق المكتوبة على اوراق البردي . وعلم قراءة الكتابات القديمة Pallographie يتألمف من حل رموز الكتـــابات ، وشهادات القرون الوسطى . وعلم المازولوجيا Métrologie هو علم الأوزان والمقاييس . وهذا التعداد الذي ذكرناء غيير متلاحم ولا مستوعب ، فهو غير مستوعب لأنه يترك جانباً كثيراً من الاهمال والاشياء التي تتملق دراستها بعلم الآثار ولكن ليس لها اسم خاص . وهو غير متلاحم لأن العلوم المدرجة فيه ليست على خطط واحد : فعلم المسكوكات القديمة او عسلم الاختام يدرس اشياء مجمة وفقاً للوظيفة ، وعلم السيراميك او ورق البردي يدرس اشياء مجمة وفقاً للوظيفة ، وعلم السيراميك او ورق البردي يدرس اشياء مجمة وفقاً للمادة ، النح .

وعبدا ذلك يظهر في الاصطلاحات عدم كفاية وحيرة مقلقة جداً ٢ فإذا كانت السيراموغرافيا هي دراسة السيراميك، والاببغرافيا هي دراسة الخطوطات ؟ النم . قلا يوجد أية كلمة الدلالة على درس فن الحفر أو هندسة البناء . ففي فن الحفر والسيراميك بيجسد فن صانع الدمي من الفخار ؟ وهـ السانع يسمونه كوروبلاست او كوروبلات (اشكال اغريقية) ، ويدعى فنه كوروبلاسي او كوروبلاني ، ولكن في اغلب الاحيان يتكلمون بيساطة عن وطين مشوي ، (= دمى من طيين مشوي) ، وتاناغرا Tanagrae عن ذلك قدرس هذا الفن الهام جداً ليس له اسم خاص . وكلمة Glyptothèque التي تسمدل فقط على مجموعة من الحجارة الحدورة ، تطبق في البلدان التي تتكلم اللغة الجرمانية على متاحف النحت . Toreutique تدل في اللغة اليونانية على فن نحت وحفر المعادن ، وبالمعنى الاول لا تطبق الكلمة على السبائك البحتة ؛ إلا اذا كان قد اعيد شغلها بواسطة مقص صانع البرولز ، ولكن هذا التمييز لا يلاحظ بصورة داءًة ، ويذهب بلين الى درجة اطلاق اسم Toreutique على كل نحت وقسمته الى نحت الحجو ونحت البرولز .

وليست هـــــــاه الفوضى هماك شاذاً ، فشكلة الاسطلاحات موجودة في كثير من العاوم ، وهي ممقدة يسبب بقاء وتعدد اللغات التي يعبر بهــــــــا عالم الاثار .

من البدء حتى نهاية القدن الثامن عشر

۲

كان علم الاثار وصفاً واقعاً قبل ان يصبح علماً والالتفات نحو الماضي والرغبة الحسارة في معرقة الحضارات المنترضة ، والاهتام بأشياء وأحمال فنية من العصور القديمة ، كل هسندا يشكل الخطوة الاولى في غياب أية طريقة او اسلوب ، وبهذا المعنى يمكن القول ان هوميروس هو أب علم الاثار ، وبدون النخول في جسدل لا نخرج منه المسالة الهوميرية سفالإمكان التأكد ان علم الاثار غير موجود بين مصادر التوسع الملحمي ؛ فبالإمكان التأكد ان علم الاثار غير موجود بين مصادر التوسع الملحمي ؛ ان بعض الاوصاف والتطبيقات العملية الموجودة في الاليساذة والاديسة تقل المستمع الى خارج الزمن الحاضر ، الى قلب حضارة قدمها سبب سعرها ، وفي الفصول الاولى من توسيديد ١١ مسالة موجود (حول سحرها ، وفي الفصول الاولى من توسيديد الماتية المأتية ، ولكن ابتداء من المجوية ، وهندسة البناء ، والملابس ، والامتعة الماتية على الحقوم ، وتحت تأثير عاطفة انسيكاديدية القرن الرابع قبل المسيح على الخصوص ، وتحت تأثير عاطفة انسيكاديدية كان عالمها وعركها الاول هو ارسطو ، تضاعفت الكتابات الاركيولوجية كان عالمها وعركها الاول هو ارسطو ، تضاعفت الكتابات الاركيولوجية كان عالمها وعركها الاول هو متواقة في غرفة ، أما الوسيد بدين هؤلاء كان عالمها وعركها الاول هو متواقق في غرفة ، أما الوسيد بدين هؤلاء والمحدود السياح الرحيد والمحدود في غرفة ، أما الوسيد بدين هؤلاء

١ – اكبر مؤرخ يوفلي (سوالي ٢٠٥ – ٣٩٥) قبل الميلاد .

السياح العلماء الذي بقيت لنا آثاره فهو بوزانياس ، وكان يعيش في القرن الثاني بمد المسيح في فاترة كانت فيها بلاد الأغريق تستجوب الماضي آماة ان تجد فيه مآثر عظمتها وتجددها . وكان بوزانياس ، عقلا وكاتبا ، أدنى من المتوسط ، ووصفه البونان 'يشمرنا بدلك ، وهسفا الوصف ، كا ورد ، يشل بجموعة قيمة من المعارمات عن بيافيونيز ، وأثيك ، وبيوتيا وفوسيد ، ولتقييم ما نحن مدينون به له يكفينا التفكير كم أن درس العصور القديمة 'يشمر بمسدم وجود مؤلف مماثل يتناول شمالي شبه الجزيرة ، والجزر ، وآسيا الصغرى . ولبوزانياس صفة اساسية ، مسع كثير من الاخطاء : فهو ونسيه في الاستطرادات التاريخية والاخلاقية او الديلية ، حيث يظهر نوافية حقاء تناقض تقوى بلوتارك الحية وتفكيره اللشيط ، وهذا الذي ينتمي الى جيل سابتى (ولد حوالي عام ، ه — ومات حوالي ، ١٤٠) بعالج اكثر من مرة مشاكل اركيولوجية وفنية . ويكن ظهور اسماء سترابرن وليسيان وأتيه ايشا في هذه اللمحة السريعة .

وفي ايطاليا ، كتب فيتروف Pitrure ، وهو مهندس معاري معاصر لحكم اوغسطس ، بحثا وحول هندسة البناء » هو تلغني قبل كل شيء ولكته يتتنفي الرجوع كثيراً الى المؤلفات الكلاسيكية . وبلين لانسيات الذي لاتى حقف في يتابه والتاريخ الطبيعي ، الميادين الاكثر تنوعاً من المعرفة وأشار الى عدد كبير من الفنانين والاثار الفنية (نحت ، وسم ، فنون صفيرة) ، وهو مدين بقسم كبير من علمه الاركيولوجي الى فارون الذي ضاعت مؤلفاته .

هـــذه الاسماء الغليلة لا تكفي لاعطاء فكرة عن الحالة الروحية التي تسيطر منذ النصف الثاني من القرن الرابع قبل المسيح ، في العالم الاغريقي ، ثم في العالم الاغريقي – الروماني ، أن يرنان القرن الخامس ، البونان السابقة لنتوحات فيليب وفوضى القرن الثالث ، يرنان تيميستوكل ، وبركليس ، وألسيبياد ، وإيبامينونداس تظهر لرجال الاجيال اللاحقة كعصر رائع بلغت فيه جميع الفضائل العسكرية والمدنية أوجها ، والمنظر الذي يجعلنا نرى ال البارتينون وفيدياس قائمان على قمة الفن ليس امراً حديث العهد ، فالعالم القديم لم ينقطع عسن التطلع بعينين مبهورتين نحو روائع القرن الخامس والقرن الرابع : فقد قلدها او نسخها ، ينوع ان قسماً كبيراً من أدب المعمور القديمة مشبع بالأعجاب الاركيونوجي ، وإهاجي و المنتخبات الإغريقية ، تقسدم امثلة كثيرة ، وشيشرون في و بروتوس » او في د فيرين الخريقية ، تعسدم امثلة كثيرة ، وشيشرون في د بروتوس » او في د فيرين اغريقي اكثر ولما من الامبراطور هادريان الذي لم يكن مسروراً لتجديد وتريين المراكز الكبرى في الحياة الاغريقية ، فيني في دارت، في تعيور مدرسة ، وأكاديية ، ورواقها فحفظ الرسوم ، ومسرحاً اغريقياً ، وملعباً ، الغ غرار الابنية الاثرية التي زارها وأحبها ؛ اول متاحف الهندسة المهارية في التاريخ ! ومتحف النحت ايضاً حيث تاراكم احمسال فنية المهارية في التاريخ ! ومتحف النحت ايضاً حيث تاراكم احمسال فنية المهارية في التاريخ ! ومتحف النحت ايضاً حيث تاراكم احمسال فنية المهارية في التاريخ ! ومتحف النحت ايضاً حيث تاراكم احمسال فنية المهارية في التاريخ ! ومتحف النحت ايضاً حيث تاراكم احمسال فنية المهارية في التاريخ الكبرة في التاريخ المهارية في المهارية المهارية في المهارية في المهارية في المهارية في المهارية في المهارية المهارية في المهارية في المهارية المهارية المهارية في المهارية ال

وإذا قمنا الآن برثبة فوق الفرون الوسطى ، فهذا لا يعني ان الفنانين وهواة الفن لم يشمروا حيال العصور القديمية الكلاسيكية إلا بالاحتقار والناعر أثناء تلك الفاترة . صحيح ان حسالة اوروبا وسياسة الكنيسة لم تكونا مناسبتين خلال قرون طويلة القيام بايجاث دائبة وثوية ولتمجيد كار نشأت عن عبادة الاصنام الوثنية ولكن سيكون من الخطأ الطن ، كا حدث ففارة طوية ، ان القطيعة كانت كاملة في الغرب ، وبقدار ما ينفذ تاريخ الفن الى غوامض القرون المظلمة التي تفصل الفزوات البربية عن النبضة الرومانية ، ثم القوطية ، يظهر ان إشماع الفن القديم لم يكن قد انطفاً تماماً . ففي الشرق ، كا هو معلوم ، يوجد استمرار ملحوظ بالرغم من منع تكريج الايقونات والصور .

ونصل مع النهضة البحتة الى وصيد فارة اخسة فيها علم الآثار الكلاسيكي يتمو شيئًا فشيئًا ، وعنسا ملاحظة تمبيدية تفرض نفسها . فقسه قبل وبقال في اغلب الاحبان • ولا يوجد علم آثار بسل يوجد علماء آثار » . وعلينا أن رى الى أي حد يكون هذا التأكيد مقبولاً للقرن التاسع عشر ، بينا علم الاثار ساو عسلام الآثار ستهدف الى أن تتحصر في علوم منسقة . أن هذا التأكيد صحيح كل الصحة فيها يتعلق بعصور التكوين . ثم أننا نستحضر سلسلة من الشخصيات اكثر مجسا نستحضر استمراراً علمياً .

للشر أولاً بسرعة الى الخطيب الشعبي الروماني الكبير:

كولا دي ريانزو (١٣١٠ - ١٣٥٤) الذي كانت مطامه الوطنية - إذ كان ريسب توحيد ايطاليا - مستندة ؟ ان لم تكن مسترحاة ؟ من حيه للمصور اللاتينية القدية ؟ والايلية ؟ والمنحوتات ؟ والمحفوظات . وسنجد بين لوابض علم الآثار في الازمنة شواغل من نفس النوع .

وسيرياك دانكون (١٣٩١ - ١٤٥٧) كان عالم آثار اكثر منه تاجراً ؟ وقسد هيأت له الاعمال رحلات علمية ؟ فزار بشكل مشبع او عاير ؟ أثناء ثوقفه في الموانى، ايطاليا ؟ صقلية ، دلماسيا ؛ دلتا النيل ، جزر محسو إيجه ؛ القسطنطينية ، وفي مناسبتين او ثلاث طاف اليونان ؛ فزار البيلوبوذيز وأثينا ؛ ودلفس . ولا شبك في انه كانت تنقصه ثقاقة مؤرخ الآداب القديمة الكاملة ، ولكن الملاحظات والرسوم التي وصلت الينا تشهد على رغبة في المعرفة واسمة جداً وخصوصاً في علم التقوش ، وقد فقدت ستة مجلدات لا تموه من الشروح التي كتبها وذلك في الحريق الذي اصاب مكتبة سفورزا في بيزارو عام ١٩٥٤ .

وفي المقرن السادس عشر فــان الابجاث حول طوبوغرافية روما وعصورها القديمة قد تضاعفت ، ولكتها لم تتجاوز إطار علم حكم علي فقد كان علم الاثار الاكار خصباً يمارس آنذاك في مشغل الفنانين ، وفي ردهات الماثلات الايطالة الكبرى ؛ مجموعات من الماديات تلشأ وتنبو لتكون نواة عدة متاحف ايطالية ، والاثار القديمة تتشرب - كواضيع وأغاط ــ قسماً كبيراً من الحلق الفني ، ويبقى ان 'يصنع التاريخ من التأثير الذي تمارسه على كبار نحاتي ورسامي عصر النهضة ثلك المجموعات الخاصة التي دخاوا حرمها (بعض الحالات الخاصة معروفة اكثر من غيرها : كحالة ماتليليا) (١) . وبشكل عام فإن جو عصر النهضة ، في الغرب كله ، ونمو النزعة الانسانية ، والإعجاب الشديد احياناً بالعصور القديمة ، كل هــــذا ملائم قام الملاقة لعلم الآثار الكلاسيكي. إلا أنه لا يوجد في هذا الميدان شيء مشابه لما يحدث لعلم اللفات الذي عرف تقدماً مدهشاً. ويستحسن تقديم حساب عن سبب هذا التأخير : لماذا ظل علم الآثار وقتاً طويلاً حتى نشأ بينا ظلّ تقليد علم اللغات حياً منذ العصر الهليني وحسل في القرن السادس عشر غاراً تستحق الاعتبار ، يجب ألا نلسي دور الكنيسة - مسكونية اولاً ، ثم لاثيلية وأغريقية - التي حفظت تقليم الدراسات القديمة ، مهتمة بالآداب وليس بالفنون . وقضاً عن ذلك يستشف سببان : الاول هو النظام الفكري: اكثرية الناس تملق من الاهمية على الكلام والأفكار اكار ما تملق على الاشكال الفنية ؛ ومن الطبيعي ان علم اللغة قد تقدم علم الآثار ؛ والثاني هو النظام المادي : أن تداول درس النصوص أسهل بكثير من تداول درس الآثار ٬ وسهولة الرحلات واتقـــان النسخ الآلي (نقش ، صور شمسية) هما أصل كل التقدم الراهن لعلم الآثار . ولكن هذا لا يفسر كل شيء: قمل اللغات ؛ في فرنسا على الأقل ؛ وبغصوصاً علم اللفات الاغريقي ؛ قد عرف في القرن الثامن عشر تقهقراً واضحاً جداً ؛ بينا انتشر تذوَّق العاميات بشكل ملحوظ. لماذا ؟ ربيا كان ذلك لأن

١ - اندريا مانتينيا ، رسام رحدار ايطالي ، ولد في بادر (١٤٣١ - ١٥٠٦) وهو احد باعشي النهضة المفتية الايطالية .

القرن الثامن عشر يماتر في ميدان الأفكار ؛ العصرنة ، ولأنه لا يرى في كتاب العصور القديمة ما يشوق اكثر من مجموعة معلومات للاستشهاد بها وكدرسة للبيان ، وربحا ايضاً لأن قضايا المواد والتقنية تكتسب الهمية جديدة مع الانسكلوبيديا . وقد احتفظ القرن التاسع عشر باترقية الابجاث المتعلقة بعلم الآثار وعلم اللنسات وأن يشركها في جهد ليس متوازيا فقط ، بل مشتركا ، بل وحيداً ، نحو معرفة اكثر حمقاً للمصور القديمة .

وطوال قرن او اكثر احتل الفرنسيون المركز الاول بسلا ريب في درس الماديات الكلاسيكية . وسيكون من الظلم عدم الإشارة الى احمال كأهمسال الهولنديين غروتر (١٩٦٠ - ١٦٢٧) او جاكوب غرولوفيوس . (١٦٤٥ - ١٧١٦) اللذين شرح احدهما بشر جميع المدراتات (١) القديمة (١٩٠٣) والاخر بإنشاء انسكلوبيديا حقيقية عن عصور الاغريق القديمة من أدب وقن الغر إ ١٦٩٩ - ١٧٠٧) . ولكن رواد علم الآنسار ، وجامعي المستوعات القديمة قد ظهروا في فرنسا واهتموا المستند ، بالشيء دون ان يلقوا جانباً قواعد الاساوب الحقيقي .

وأولهم تاريخياً هو البروفتسي نيقولا – كاود دي قابري سيد بيرسك (١٥٨٠ – ١٦٣٧) . كانت رغبته في المعرفة ونشاطه يخرجان عن المألوف وامتدت ابحائمه الى جميع فروع العلم تقريباً . وهو مستشار في برلمان إيكس ، وخقوقي ، ويهم بالعاوم الطبيعية اهتامه بعلم الآثار (لقد جلب الى قرنسا عدة نباتات وأقمار اجنبية وكذلك هررة أنفورا) ، وأرسل الى ايطاليا وهولندا وانكاترا . ان تري ومضياف ، يمارس ضيافة كريمة ، ويراسل دنيا الكلم كثيراً ، واهتامه كمالم آثار يمند الى الآثار من كل فوح من كل عصر ، ومن جميع الاحجام ، وهو على علاقات بالمراسلة ، مباشرة من كل وع

١ ــ المقصود بها الكتابات المحفورة على الحمجارة او الرخام .

أو غير مباشرة ، مع اليونان ، وآسيا الصغرى ، وقبرس ، وأفريقيا . وكان الحبشة . الحسد الأوائل في فرنسا الذين وجبوا اهتامهم الى مصر وإلى الحبشة . ومع ان بيرسك لم يترك أي مؤلف همام ، فإنه اكثر من هاور . وتؤلف مراسلاته المضخمة وثبقة تصويرية عن الانسان وعن المصر (لقد حقظ لنا منها عشرة مجلدات كبيرة ، نشر منها سبعة فقط) (١١) .

وهناك بمثنان لها صفة دباوماسية ساعدتا على مدّ حقل الابحاث نحو اليونان والشرق، وبالنتيجة الى ما وراء ايطاليا التي ظلت طويلاً تشكل حاجزاً بسين الغرب والحيلينية . ففي عهد لويس الثالث عشر قسام لويس ديشاي بارون دي كورمينان و برحسة الى الشرق بأمر الملك «يورواها ٠ والمركيز دي نوانتيل على الخصوص ، وهو جامسع آثار مصرٌ على خطأه ومثلاف ، أرسل عام ١٩٧٠ الى السلطان قدد إقامته في القسطنطينية حاملاً لقب سغير ، الى أن عُطته الديون واستدعاء لويس الرابع عشر (١٦٧٨) ؟ أمـــا لقبه الجميد الأكيد حيال علماء الآثار فقد وطده فنان فلمنكي من حاشيته كان قد رمم منحوات البارتنون عام ١٦٧٤ ولم يبق سوى قسم من الرسوم التمهيدية Croquis ، وكانت قيمتها من الكبر بجيث ان الفيليسي موروزيني قذف الحصن التركي في الاكروبول بعد عدة سنوات بالقنابل وخر"ب القسم الاوسط من البارتنون عام ١٩٨٧ بسبب تفجير مخزن البارود . وفي ربيع عام ١٩٨٨ حاون مؤروزيني نفسه إسقاط منحوتات المثلث الموجودة في أعلى مقدم البناء ولنذكر من ناحية اخرى ان يسوعيين وكبوشيين فرنسبين كانوا مقيمين في أثدنا فوضعوا مخططاً للمدينة .

والليوني جان صبون (١٦٤٧ – ١٦٨٥) كان طبيبًا بالمهنة وجامع آثار

ب لقد اشترى وكيل ليبرسك في ازمير نصأ شهيراً من الكتنابات الاغريقية (رخامة باروس)
 ولكن السلطات الذركية سجنته ولم يتسع له افوقت الإرسال هذه الرخامة الى زيرنه .

بالهواية وقد صرح مازحاً و ليست الماديات سوى لمايي بالورق ، وهسدا اللابوتستاني من اصل الماني ذو شخصية تختلف تماساً عن شخصية بيرسك ، ولكنه مثله ، لديه كل وساوس عالم الآثار الحقيقي . وقسد طرد من فرنسا بسبب إلفاء امر ثانت (۱) LEdit de Xuntes (۱) قضد استخرج من وقد نشر آثاراً هامة : فضلاً عن دراسة لماديات ليون ، فقسد استخرج من رحلته الكبرى الى الشرق ، حيث كان يرافقه الانكليزي ويار ، كتاباً معتبراً هو و رحلة الى ايطاليا ودلاسيا واليونان والشرق ، و ترجم هذا الكتاب ، او اختير منه ، الى الانكليزية والالمانية والمواندية والايطالية . وفي كتاب آخر من مؤلفاته بمنوان و مزيج من عساوم الآثار » (ليون ١٩٨٩ – ١٧١٣) اقترح سبون ، فيها يتملق بالدراسات خول العصور القديمة ، ان يقسمها الى المنابة القائمة السام عا يؤكد اتساع نظراته .

وبرفار دي موتفوكون (١٩٥٠ -- ١٧٤١) ، وهو نبيل وراهب بندكي ، نشر عدداً كبيراً تن المؤلفات العلمية ، ومن اعظمها كتاب و العصور القديمة مشروحة وبمثلة بصور » وهو خسة عشر بحداً : صدرت الطبعة الأولى من ١٨٠٠ نسخة في عشرة بجلدات (١٧١٩) ونقدت بمدة شهرين ! وترجت مختارات منه الى الألمانية ونشرت عام ١٧٥٧. وهو مؤلف غير عادي بالأبعاد ربغزارة العلم ، ولأن الجاهليتين عام ١٨٥٨. الاغريقية والرومانية بمثلثان فيه مماً ، لأولى مرة ، في إطار مشارك .

وبول لو كاس (١٦٦٤ - ١٧٣٧) ، جامع آثار للويس الرابع عشر ؟

۱ – امر ثانت : امر اصدره منري الرابع عام ۱۹۵۸ المالج البروتستانت يسمع لهم فيسه بمارسة طقوس مذهبهم. ولكن هذه الحقوق ألفيت واحداً بعد واحد يرم كان لويس الرابع عشمر فاصراً . وألفى الملك نفسه هذا الأمر عام ۱۹۸۵ وأدى هـذا الإلغاء الى هجرة عده كبير من لبروتستانت .

طاف شرق البحر المتوسط عدة مرات (اليونان ، آسيا الصفرى ، سوريا ، مصر) حيث حمل من هناك ، عدا النقود والمحفوظات ، ثلاث حكايات كبيرة عن الرحلة .

لنخرق النظام التاريخي محتفظين بأشهر عالمي آثار في القرن الثامن عشر ، هما كاياوس وونكليان ، ولنذكر هنا الآب برتفي والكونت دي شوازيل سخوفيه . قالأب عالم كبير باللغات القدية (كلاسيكية ، عبرافية) ، وعربية ، غوفييه . والأب عالم كبير باللغات القدية (كلاسيكية ، عبرافية) ، وعربيت ، باستوم) ، حيث غنم عاديات عديدة و لفرقة المداليات بالتي كان حافظاً لها. وأكتسب الشهرة بكتابه و رسلة أنا كارسيس الشاب » ، وهو مؤلف أنيق وعلى ذو قائدة كبيرة ويبحث في جميع مظاهر الحضارة الاغريقية القدية ، وكليه نشر أيضاً انجائاً علمية واسمة وطرق مواضيع جديدة وعسيرة كأيحدية ولمنة تدمر ، او الآثار الفينيقية . أما الكونت دي شوازيل حفوبيه (١٨٥٧ - ١٨١٧) ، فهو ديادمامي وجامع آثار وسفير في السطنطينية ، وهمد سار على غرار نوانتيل ، وكتب و رحمة تصويرية الى اليونات » ، وباشر الحفويات الاولى حول موضع طرواده ، وترك مجموعة غنمها متحف اللوفر .

ولنشر بسرعة ، وبسرعة كبيرة ، الى بعض المؤلفات الانكليزية الكبيرة ، وذلك لننصفها : « عاديات أثينا » تأليف ستيوارت وريفيت (ظهر اول جزء عام ١٧٦٧ والأخير عام ١٨٦٦) ، و « عاديات أيونيا » عام ١٧٦٩ تأليف شندلر ، و « خرائب تدمر » (١٧٥٣) ، و « خرائب بعلبك » عام ١٧٥٧ تأليف ر. وود ، وهـذه المؤلفات نتيجة رحلات طويسة وصعبة . وكتب كهذه تفتح الطريق الى العلم الحديث . وكان دور جمعية ديليتانتي (١١) والمؤلمات المؤلمات المؤلمات المؤلمات عام ١٧٥٧ دوراً رئيسياً في هذا التقدم لعلم الآثار

ر - كلمة ايطالية معناها : الهواة .

الكلاسيكي المتعلق بالشرق الادنى في المكاترا . واستطاع غوته ان يكتب : « مسا من امة اوروبية ، باستثناء الانكليز ، تملك اليوم هسذا الحماس لحراقب المصور القديمة ، الحماس الذي لا يوفر النفقات ولا الجهد ليميد لهذه الحراقب تألفها بقدر الإمكان » .

واسم بيرافيزي الكبير (١٧٠٧ – ١٧٧٨) لن يقيب عن هذه الصفحات فمن بين جميح الفنانين الذين ساعدوا على نشر تذوق الأشياء القديمة في مجرى الثمرن الثامن عشر لم يصل احد الى جهور كبير متنوع كما وصل همذا الحقار المبعري ، لقد اعطى الخرائب والآفار الرومانية تأويلا هو خيالي اسمياناً ولكنه عظم دائماً .

وهناك حادث اركيولوجي ذو هدف كبير في القرب الثامن عشر ، هو التنقيب الحقي ثم المنستى في هركولاوم وبومبيي المدينتين اللتين خربتا بسبب فررة بركاب فيزوف عام ٧٩ بعد المسبح ، ففي هركولاوم ، حيث الآتسار مدفونة تحت طبقة بركانية تبلغ سماكتها ١٧ و ٣٠ متراً ، سارت الاهمال او لا (١٧٧٩) بإدارة النمساوي عماوئيل دي لورين ، امير إلبوف ، ثم بإداوة شارل الثالث دي بوربون ، ملك نابيلي (ابتداء من عام ١٧٧٨) ، وكافت أم المكتشات هي المسرح والدارة للراقصة في ضواحي المدينة والتي تشتمل على مجموعة تستحق الاعجاب من البرونز ، ومكتبة من ورق البردي ، وفي بومبيي ، حيث طبقة الرماد التي تفطي الخرائب كانت رقيقة ، فقسد كافت بومبي ، حيث طبقة الرماد التي تفطي الخرائب كانت رقيقة ، فقسد كافت حسن الحظ ان القرن التسامع عشر طبق ، بهنا كما في هركولانوم ، طريقة في الحفر تحفظ حالة الاشياء القدية على خير حال .

و ج. ب. سيرو داجالكور (١٧٣٠ - ١٨١٤) يستحق تنويها خاصاً . فيمد ان كدس هــذا الحبير المالي ثروة عظيمة وساح في انكاتدا وهولنسـدا وألمانيا ، استقر في روما عام ١٧٧٩ ، وتعلق بالمصور، المهملة آنذاك ، والتي تلي خراب الامبراطورية الرومانية ، ولم يسره القيام بأبحاث تتملق بالحفوظات فدرس الأبنية الآثرية وباشر ببعض الحقريات ، وكتابه « تاريخ الفن بواسطة الأبنية الآثرية منذ القرن الرابع حتى القرن السادس عشر » (ظهر قسم منه بعد موته ، ١٨٠٩ – ١٨٢٣) ، مع ٣٢٥ لوحة ، يسجل ولادة عسلم الآثار المتملق بالبحر المتوسط .

ومن الطبيعي ان تخصص نهاية هذا الفصل لكايلوس وونكلمان . ان جميع من تكلموا عَــنّ واحد من الاثنين ذكروا الآخر ورسموا ، بصراحة تكان أوّ تقسل ، خطأ متوازياً بين هــذين الرجلين اللذين يختلف اصلبها وعملها ولكن تأثيرهما متشابه . فالكونت دي كاياوس (١٦٩٢ – ١٧٦٥) كان في بادىء الأمر ضابطاً فاستقال ، وساح في ايطاليا ، وعاد الى فرنسا الى جانب امه ، ثم ذهب بعد ذلك كلحق في مفارة فرنسا في التسطنطينية ، فزار إفيز ن برى الا ترواد، ولكته عاد الى باريس في بنه عام ١٧١٧ دون ان يرى اليونان . وبعد بضع سنوات طاف هولندا وأنكاترا ، حيث اهتم بالاثــار وبالأروقة العامة والحاصة ، ولن يسافر اكار من ذلك . ويمتد نشاط كايلوس الى ميادين متمددة ، فككاتب ، ترك مؤلفات د مضحكة ،، وكناقد فني ، خالط واتو وكتب عن حياة عــدة فنانيز (مينيار ، ليموان ، بوشاردون ، والو) ؛ وكعفار ؛ فأ ثاره عظيمة بعددها ويتنوع المواضيع المعالجــة ؛ ثم انه عالم آثار: و و مجموعة العاديات المصرية، والأثروسكية، والبونانية والغالبة، هو مؤلفه الرئيسي، ولكن قد سبقته او رافقته عدة مذكرات (عن يورسلين مصر أو عن رسوم القدماء النظرية؛ والرسم بالدهان الممزوج بالشمع ؛ الخ .) وق. و ملبع كثير منها في و مذكرات أكاديمية المدوَّنات ، وكأن كأياوس عضواً فيهـ الوكذلك في الاكاديمية الملكية للرسم والمنحث حيث قــام بعمل جار طوال عدة سنوات .

١ حديثة على بحر امحة رفيها معبد دياتا 'حد عجائب الدنيا السبع . وورد اسمها اقسس في
 رسائل مجالس الرسول .

أما وتكمان (١٧١٧ – ١٧٦٨) فنامض الولادة الند ولد في براندبورغ وبعد دراسة صعبة اصبح مربيا او وعلماً في مدرسة او حافظا خزانة كتب في ساكسس . وقد اجتذبته الاركبولوجيا القدية العلل من السفير البابوي النماب الى درسد وذهب الى روما عمام ١٩٥٥ ، فاعتنق الكثلكة (عن مثفقة لا عن اقتناع) او أصبح اكليركياً . وقسد وطد امره في ايطاليا حيث كان الكاردينال الكسندر ألباني ظهيراً له او أصبح رئيساً للآثار وخازباً لمكتبة الفاتيكان . وقد قتله مفامر نال حظوة لديه اعام ١٧٦٨ ، ويث كان في اوج قوته . وترك و كلمان طائين كبيرين ترجما الى الفرنسية: و تاريخ الله عند الأقدمين الاقداد كتبه بالألمانية او و ١٩٦٨ قديمة غسير

هذان مما الرجلان اللغان ساعدا اكار من غيرها المشاطبها وكتاباتها المحلدم عسلم الآثار الكلاسيكي في القرن الثامن عشر . والواقع ان اسم وتكلمان هو اكثر شهرة . ويوجد لهذا الفرق أسباب ثانوة (كان لكايلوس أعداء عديدون اوثيرت حوله حملة مؤلفة من نصف صحت ونصف ازدراء . أما وتكلمان فقد درسه مواطنوه وشهروه طوال قرن اوسيرته التي كتبها جوستي عسام ١٨٦٨ هي مؤلف نو قيمة الصبح كلاسيكيا وطبع ثلاث مرات الغير أوأسباب أخرى اكار عمقاً . فكايلوس لم يزر سوى إيطاليا أما وتكلمان فقد عاش في وسط آثار روما وكتب هو نفسه : و لا يمكن أما وتكلمان فقد عاش في وسط آثار روما وكتب هو نفسه : و لا يمكن أن تتكر على كايلوس الفضل في انه اول من حدد درق الشعوب القديمة الكبيرة . ولكن متاسة هدف الشروع كانت صعبة في بارس العالما المفنية الكبيرة . ولايتسام المشيرة وبالتفنية اكثر من اهتام في الأعمال المفنية الكبيرة . ويتقصه الشفف ابينا يفيض وتكلمان حاسة . ان لأحدها الف شكل من ويتقصه الشفف ابينا يفيض وتكلمان يسرع في التنسيق . والصحيح أننا المناس واضحة ووتكلمان يسرع في التنسيق . والصحيح أننا

نجد في آثار كاياوس كثيراً من الدلالات المبعارة التي مهدت لنمو ونكلمان. ويجب ألا نلسى ان هدين الرجلين لم يكونا منعزلين ، وأن كلا منها قد المخرط في عيط من العلماء الاعلام في باريس وروما ، ومن الصعب الجزم الى أي حد استمعلا وشرحا حركة افكار أحدثت فيها هزة تلك الرحلات المديدة الى الشرق وكذلك حفريات هركولاوم وبومبيي . ومع ذلك فلنقل ان فضل ونكلمان الخاص ناشىء عن انه صاغ بقوة تلك الفكرة القائلة ان فضل ونكلمان الخاص ناشىء عن انه صاغ بقوة تلك الفكرة القائلة ان هناك تاريخاً الفن أي ان الفن يوله ، ويزهر ، وينفى مع الحضارات التي ينمو في قلبها .

والقارىء الذي يطوف اليوم بؤلفسات كايلوس او ونكفان يصاب بالدهشة من كاثرة الاخطاء في العمل وفي الاساوب. لقد ربحنا بالعاوم منذ قرنين ؛ وأتكلم بتواضع عن افضل علماء الآثار في الوقت الحاضر . وحين أجرت شركة هس-كاسيل للعاديات مسابقة لتقريظ ونكلمان بالموضوع التالي : والنقطة التي وجد فيها علم العاديات وفي أية نقطة تركه بم خصصت الجائزة لهاين Heyne ؛ الاستاذ في جامعة غوتنجن . ويتضمن مؤلفه الصفير نقداً صَيْفًا جِداً : وإذا كان وتْكليان قــد أَسْل في وسط روما مشمل الدرس السليم لآثار العصور القديمة » فقد يسدا في نهاية حياته « كنوع من العر"اف او النبي بحيث ان عبلته الحتدمة لا تسمح له دامًا باستعمال التفكير والحسكم السليم ، والسطور التي قارن يها هاين ، وهو الاول في سلسة طويلة ؛ بين كاياوس وونكليان مليئة بالحس السليم : و في ذلك الرقت فإن عالمًا خالدًا كنر ؟ من جانب الآلب ؛ عالج علم الآثار القديمة بطريقة مماثة . كان أدى الكونت كاياوس معرفة حميقة وواسمة بالفنون التي كان يعالجها، ققد كائ رساماً وحفاراً جيداً ، وهي مواهب اضفت على جميع آثاره مزية عجيبة . وونكليان الذي لم يكن موهوبا بهـذه الصفات ، كدس من الحية اخرى طوماً كلاسيكية واسعة لم يكن بملكها الكونت كايلوس ا وبينا كان هذا يهتم بالاشياء الصفيرة التي اعطانا عنها شروحاً ممتازة ، فقد كان امام ناظري ونكليان في روما دائماً اعظم الاثار الفتية عند الاقدمين » ومع ذلـك يوضح هاين ان دالقسم التاريخي من (تاريخ الفن) يخطى، في تاريخ الحوادث من كل فوح » .

في عام ١٨٨٠ صرح عالم آثار الماني آخر ؛ هو ب. ستارك ، و ان هناك شبه قرابة بين مؤلفات كايلوس وتبار العلم الحالي اكثر من حماسة ونكليان الطموحة ونظراته المبقرية ، وقد قبل منذ أمد قريب أنه يجب القول لصالح ونكليان وانسه لم يقفل طريق ملاحظة الؤلفسات نفسها بواسطة نظريات الجالية ، (ف. كوب) . وهكذا يختلط المديح والذم تحت قسلم مؤرخي علم الآثار . وضعف ونكليان مزدوج : فقد ظن ' من ناحية ، ان باستطاعته الاحاطة بجميع المصور القديمة المصرية والاغريقية والاتروسكية والايطالية ، ومن ناحية اخرى فقد اجتذبته جميع الواع الاعتبارات الجفرافية والفلسفية والاخلاقية الكثيرة المفامرة. وكأنت النتيجة بائسة ، ونحن نتكلم علمياً . ولكن تأثير العمل الفني لا يقاس داغًا بقيمته الذاتية ، وونكايان قرى. ، ونوقش ، ونال الإعجاب ، ولم يسجل مرحلة ولا منعطفاً. وبالمستطاع الغول تقريبًا انه لم يأت يشيء ايجأبي ؛ إلا ان حمته ، والاندفاعة الطموحـــة لخيلته ، كانتا خصبتين . وحين قام غوتي برحلة الى أيطاليا فإنه رأى العالم القديم من خلال ونكليان . وكان هناك توافق رائع بسين عالم الآثار الالماني ومبتغيات عصره . وكان الغرب بكامله آنذاك يلتفت نحو رومــا ونحو البحر المتوسط. وهناك كاتب سيرة وصديق لونكليان روى ان عالم الاثار الكبير عزم عام ١٧٦٨ على القيام برحلة في وطنه ، وحسين اجتاز بالمربة جبال الآلب في التيرول هنف: د انظر يا صديقي ، يا له من منظر هائل إ. يالها من ارتفاعات مخينة ، إ وبعد وقت قليل قال ؛ وكان قد اصبح على الارض الالمانية : و يا لها من هندسة معيارية فقيرة أ انظر الى

هذه السطوح كيف تلتبي على شكل قرن ، اولم ينقطع عن الترديد: و لنعد الى روما ، ولكي يلتبي فإنه لم يتجاوز مونيخ وفيينا ، وأسرع بالمودة ، وتدل الحكاية دون شك ان ونكايان كان مصاباً بضمف الاعصاب بسبب اعتلال النخاع الشركي ، ولكن لها قيمتها الرمزية ايضاً . ان اوروبا المالمة ، الفنية ، الادبية تسرع نحو البحر المتوسط ، نحو مصدر كل حضارة ، وببدو ان الفرنسيين في هذه الحركة الكبيرة كانوا أقل شففا من الشعوب إلجرمانية ، وبهذا المدنى فإن هدف الثنائي كابلوس - ونكلهان ، الذي لحصه بعض المؤرضين ، ربا يتخطى عالمي الآثار .

من غزوة مصر الى ايامنا

النظريات الجالية والفلسفية تهم أقبل بما تهم الوثائق . وما يشكل برحلة في تاريخ علم الاثار في القرن الثامن عشر ليس طرق ونكلبات وليسنغ يقدر ما هي مكتشفات هركولاوم ويومي ، وكذلك الرحلات الى الشرق الادني . ففي عطفة القرن سار برنابت الى مصر بغزوة عسكرية : وكان مصحوباً بمركب من العلماء الذين نشروا بسرعة مشكورة كتاب وصف مصر ، الذي يستحق الإعجاب . ومن ناحية اخرى فكك اللورد أبلن اكبر قسم من منحوتات البارتتون ونقلها الى المتحف البريطاني حيث أخرضت عام ١٨١٦ . هذان هما الحادثان الذان يمكن القول انها يسجلان ولادة علم جديد الآفار اذا صرفنا النظر عن الكلام عن التطور البطيء المستمر منذ ان وجد الناس الذين يسعون نقهم الماضي .

و براسطة المثلثات والأفاريز الموجودة في أعلى البارتنون وجد علماء المدب وقنانوه انفسهم للمرة الاولى على اتصال مباشر بجموعة اصلية ويتحف من الفن الاغريقي ، واكلشفوا اخيراً النسخة الاصلية التي لم يكونونا بمرفون منها سوى الانمكاسات الاكثر او الاقسل سواءاً . وفجأة انهار

۳ – تاريخ علم الآثار

تعريف ونكلمان الشهير حواء والبساطة النبيلة والعظمة الهادئــة ، الفن الاغريقي ، فقد تكشف هـذا التمريف ، الذي ربحا كان صالحاً لتعريف كلاسبكية اكاديمية ، انه غير متساور مع عظمة فيدياس الحقيقي والحياة الراعشة التي تحيي آلمة البارتنون ورجاله ؛ ان جميع البطاقات التي تحمل المناوين Les cliquettes يجب ان تصاغ من جديد ، والصيغ تسائد ، والنظريات تنقشح ، وربما لم يلتبه علماء الآثار حالاً ولكن النور الحار المنبعث من الرخام المنقول تحت حماء لندن اخذ شيئا فشيئا يبدد الكلاسيكية المبهرجة والاسهاب الجالي. ومن ناحية اخرى فان كدسة اللوائح الوثائلية التي أعدتها ونشرتها غزوة مصر وصفت دنيا العلم تجاه حضارة مستقلة تمام الاستقلال عن الحضارة الاغريقية أثناء القسم الاول من مجراها ، والحق ، انه لا يمكن إصدار الحكم الصالج إلا براسطة المقارنة . ورغم الجبود التي تستحتى الثناء والتقدم في تحتلف الاتجامات ، فقد ظلَّ علم الاثار اغريقياً ـــ رومانياً بشكل اساسي حسى القرن التاسع عشر ، وكل ترسع على صعيد عسلم الاثار لا يمثل كسبا جديداً فقط ، ولكنه يفير منظر الشذرات المكتسبة حتى الان. وارتياد مصر في فجر التمرن الماضي كشف عن عالم يكاد لا يكون معروفاً.

وفي المرض ، لو بالأحرى في التمداد الذي سيتبع ، سنراعي اللاتيب التاريخي ، ولو السه دون ضبط كلي . اني لا اخفي عسافيره . وبالإمكان الميل الى تفضيل خطط آخر وتوزيع هذه المراجعة القصيرة على قطاعات بقدر عدد علوم الاثار ، وبطريقة تتبع تقدم كل منها ، وقد لوسط عن حق ان اراضي جديدة قد اكتسحت بواسطة علم الاثار في بجرى القرن التاسع عشر وان الخطط المتبع في القصل السابق قد تأكد انه غير قابل التاسع السملي امام تعقد الابحاث وتعددها . ولن يكون لهذه الملاحظله مرمى إلا اذا صمنا على صنع التاريخ من علوم الاثار المختلفة (وسلام

لذلك اكثر من مكان) ، ونحن نحاول فقط ان نرسم النشاط المدهش الثون التاسع حشر والعشريات الاولى من القرن العشرين في اتساعه الجديد ولكن ليس مفصلاً .

إلا أن الاكتشاف هو الذي يستوقف نظرنا بشكل خاص . قهو يقلب ويخرب الامجاث النظرية التي هي هشة اكثر منها مغرية . ما قيمة واحد مثل كروزر (١٧٧١ – ١٨٥٨) في تقدم علم الانجاث ؟ ومع ذلك و فرمزه ، كان مشهوراً . وهو شاهد على فراغ الصبر الذي يفسر العقل البشري بموجبه ويلسق ؛ انه لا يمثل تقدماً ايجابياً ؛ ووالخطأ الرئيسي في رحز كروزر يعود الى انه سبّب ردّ فمل طويل ، عقلاني وواقمي ، وأنكر بعد ذلك ، ولوقت طويسل ، دور الدين الملهم في اللهن الاغريقي ، (ش. بيكار) . وسيتوضع مع النصف الاول من القرن الناسع عشر ذلك الميل الى الابتداع وصياغة الانظمة ، والذي يظهر عنذ ونكلمان . وغالباً ما يقال أن دوراً المانياً في عـلم الاثار يعقب دوراً انكليزبــا ـ فرنسياً ، والصيغة الكثيرة البساطة لتفطية جبيع الوقائس هي صالحة اجمالًا. وقبيل ايضاً أن دور علىها المصنوعات القديمــة يعتبه دور علماء الاثار ، مــع الفرق ان الهواة يتركون مكانـاً للأساتذة . فما هو عالم المسنوهات الندية مطابع ؟ اللسد وضع له ليتريه تمريفاً سنة ١٨٧٦ : وهو الذي يمكف على درس العصور القديمة ، شارحاً المدالمات والكثابات المنقوشة ، واستعمال وشكل الآنية ، والأدوات القديمة ، مرنما الخطوطات ، وباحثًا عـن اضواء اخرى ويمكن ان تلقي نوراً على تاريخ وعادات الأزمنة الفابرة ، ويجب الإضافة ان علماء المستوعات القديمة كانوا قبل الثورة وظلوا في القرن التاسع من الهواة ، من عرض الناس ، من جامعي الاشياء المتبعانسة الذين تمشــل لهم هراسة الماديات ألهية ذوق سلم . وهـــــــــــا المظهر يثير الدهشة عند واحد كبيرسك او كايلوس . وقد رأينا ان الجمعيات الانكليزية التي عملت كثيراً

في سبيل علم الاثار قد اختارت اسم دجمية ديليتاني ، (۱۷۲۳) . وقد انتقل عسم لاثار ، مع الدن التاسع عشر ونمو الجامعات ، الى ايدي الاساتذة ، الى ايدي الحارفين . والفوائد واضحة ، ولكن كان يازم اربعة او خسة اجيال بعد ونكليان قبل استخلاص وفرض طريقة حكيمة حتى لا يكون هناك حيرة في النظريات والطرائق .

وامتد علم الاثار وتنظم في نفس الوقت الذي تغيرت فيه الايدي ، ولم يمد كشيء للأفراد بسل اصبح فحيثات منظمة (اكاديمات ، معاهد ، المعامات ، اللخ) ، تابعة للدولة ، وحدثت منافسة مشرة ، وارتفع عدد علماء الاثار ، والحفريات ، والرحلات ، والمنشرات بدوع اند اصبح من المستحيل ذكر اهما ، وان نحاول في الصفحات التي تلي ان نقرر اختياراً يرتكز على سلسة مراتب مستحيلة وغير عادلة ، إننا نريد ببساطة ، ويواسطة ذكر بعض الاسماء والاهمال ، اعطاء فكرة عن الاتساع المتزايد والحالم المنجز .

ونظل روما مركزاً هاماً . ونظل لوقت طويل مركزاً كبيراً للدراسات الآثرية . فإنير كبراً للدراسات الآثرية . فإنير كبرينو فيستكونتي (١٧٥١ – ١٨١٨) ، وهو روماني ثم فرنسي ، ابن صديتي لونبكارت ، وأب مهندس معاري فرنسي ، هو ذو تكوين روماني ، وكتابه و علم الصور والايقونات القديمة » (باريس ١٨٠٨) كتاب هام . وتأسست في روما عام ١٨٠٣ ، جمية الشالين ، ١١٠ المؤلفة من علمه آثار المان ، وفي عبام ١٨٠٩ تحولت بدخول الإيطاليين الى و ممهد المراسلات الاركيولوجية ، الذي سيصبح في النصف الثاني من القرن منظمة المانية بحتة تابعة للمعهد الاركيولوجي في برلين . أما ما يميز القرن التاسع عشر بالنسبة للقرون السابقة ، هو ان روما لم تمد المركز الوحيد المحت . عشر بالنسبة للقرون السابقة ، هو ان روما لم تمد المركز الوحيد المحت .

الجودة في الشال.
 الكلمة تعني البحار والشعرب والبلدان الموجودة في الشال.

ظروف سياسية تساعد على ذلك: تجزئة الامبراطورية التركية ، والفتوحات الاوروبية في افريقيا ، النج . وكان أ. جرهارد (١٧٩٥ – ١٨٩٧) هو اول من اثبت ان الانيسة المساة اتروسكية (لا يزال يرجد غزن لها في باريس يدعى و الى الإناء الاتروسكي ، وهو البياقي حياً من مرحلة منقرضة من علم السيراميك) كانت بالحقيقة آنية اغريقية ، حملت من اليونان . ويمكن ان نرى في هذا الاكتشاف رمزاً لتخلية (رفع اليد) ستميد الى الفن الهلني تدريجياً سياء الحقيقية غير المعترف بها حق الان او التي شعر بوجودها فقط من خلال المتاحف الإيطالية .

ومند السنوات الاولى من القرن اكتشفت ودرست سلستان هامتان من المنحوتات الاغريقية . وكارف في أثينا آنذاك فريق من العلمه بينهم العنصل القرنسي فوفيل (۱ مسلام وكان نشيطاً بشكل خاص (اس اللوفي مدين له بواحدة من اجل صفائح افريز البارتنون) . وبعضهم ، وخصوصا الانكليزي كوكريل ، والالماني هالرفون مالرستاين والبارون الروسي فون ستاكلبرغ ، اداروا الحفريات في معبد ايجين (۱۸۱۱) ، حيث المنحوتات المربحة في روما بواسطة النحات توروالدسن اخذها فيا بعد لويس الاول علك بافساريا ، وفي معبد باسي مستعمل بالقرب من فيغالي (۱۸۱۲) حيث انتقلت المنحوتات الى المتحف البريطاني ، وبحد بضع سنوات (۱۸۲۱) حيث فإن بعثة أثرية فرنسية ملحقة بالجيوش الفازية - كا في مصر — تابعت في بياويونيز رحلة مشرة من الارتياد ، وأظهرت النور قطعاً هامة (هي النوم بياويونيز رحلة مشرة من الارتياد ، وأظهرت النور قطعاً هامة (هي النوم الشفالها في كتاب و غزوة موريه الملمية » . ان كل ما في (فيفايي) تقريبا) ، وبعض القطع من (اولمبيا) ،

د لقد حل شاؤبريان في أثينا ضيفًا على فوقيل . انظر «حكاية رحمة من باريس الى القدس»
 التي تلتمي الى تاريخ الآثار الصفير وتلتمي في نفس الوقت الى الادب .

والجموعات التشكيلية الاربع وهي أهم ما قدمت لنا الدوان (باستناء دلس) ، قد انتقلت الى الدرب واكتساب فرنسا لتمثال فينوس دي ميلو ليس سوى حادث عرضي نذكره اتفاقاً لأنه كآخر الر لنشاط بعثاتنا اللهاوماسية الذي يستحق الاعتبار في القرنين السابع عشر والثامن عشر . فني عدام ١٨٢١ اغذ الفيكونت دي مرسياوس ، السكرتير ، يفاوض في ميلو ، بناء على تعليات رئيسه المركيز دي ريفيير ، السفير في القسطنطينية اشراء التمثال الشهير . وقعد هنف بالطريقة التي كانت تناسب آنذاك : وأوه فينوس ، فتنة عيني وذكرياتي ؛ بعمد ان نامت اكار من الف سنة المواسم الجديبة والإعشاب البرية ، استيقظت على صوتي » .

واليونان الآن ، وقد تحررت من السيطرة اللاركية ، تسرع نحو ماضيها . وقد اخذ العلماء يلمبون دوراً رئيسياً في الاسراع نحو الوثائق الألوية . وتأسست في أثينا عام ١٨٤٦ د المدرسة الفرنسية لعلم الاثار ، حميدة المعاهد التي أنشاتها منذ ذلك الوقت المانيا وانكلاترا وأميركا والنمسا وايطاليا والتي اصبحت ، بالإعلات والوسائل المختلفة ، اجهزة ابحسات ورحلات وتقيبات . ولكن منذ الربع الثاني من القرن التاسع عشر اصبع السائحون العلماء الذي يرتادون الوثان كثيرين . وأحد مشاهيرهم بالتأكيد هو كارل وتفريد مول (١٩٧١ - ١٨٠٤) ، من بريغ ، وقد مات (بحمتى اصبع السائحون المنطاعوا الإحاطة بمدة علوم قدية ، كالتاريخ ، وعلم اللفات ، وعلم الاثار . والذي يظل اسمه مرتبطاً بعمل جبار و مادة الملونات الاغريقية ، برلين والذي يظل اسمه مرتبطاً بعمل جبار و مادة الملونات الاغريقية ، في لحمة مها كانت سريمة ، هي الالمانيون تبرخ المستحق الاشارة البها المهدة مها كانت سريمة ، هي الالمانيون تبرخ المستحق الاشارة البها المهدة المينا) ، وارديغ ، واستاذ في جامعة اثينا) ، وادريغ ،

والانكليزي ليك الذي تتناول اعماله بشكل خاص جغرافية البونان وطوبواغرافية أثينا والفرنسي لوبا (١٨٦٥ - ١٨٦٠) و رحلة أثرية الى اليونان وآسيا الصغرى ؛ ١٨٤٧ وما يليها ، النج . ويجب الإضافة ان جميع علماء الاثار لم يكونوا سائحين ، وأحدم ، وهو 'قضلهم ، جان . انطوان ليتون (١٧٨٧ - ١٨٤٨) لذي كان على الحصوص عالماً بالكابات وعالماً بالسكوكات القديمة ، لم يزر ابسدا اليونان والشرق وهما موضوع افضل مؤلفات . وه ، برون الذي لم يكن منقباً ولا رائداً ، مختصر في كتاب وتاريخ الفنانين اليونانين ، (١٨٥٧ بالالمائية) حالة المعلومات المكلسبة وتاريخ الفنانين اليونانين الرونانين ، (١٨٥٧ بالالمائية) حالة المعلومات المكلسبة المائم وعلوم الجال التي هي غامضة وجوهة مما : وكتابه د دفاع وتحجيد ، جديدان الأركيولوجيا متميزة عن اركيولوجية علماء المصنوعات القديمة ، ويهدف بقوة تكون رائمة ، منذ ذلك الوقت ، ليس الى إقرار تصنيف المائيل الأفرية فقط ، بسل الى اصلاح شخصية الملمين الكبار ، .

واتساع امجاث علم الاثار قد تتابست في الوقت نفسه على ايقاع متسارع منذ النصف الاول من القرن التاسع عشر. وقد قبل ان ولادة علم الاثار المصرية Egyptologia يعود تاريخها الى ١٤ ايلول ١٨٢٧ • أي الى اليوم الذي استممل فيه جائ فرنسوا شامبوليون احمال الممهدين المابقين امثال الفرنسي سيلفستردي ساسي و والسويدي اكبربلاد و والانكليزي يونغ ونفذ الي غوامض المهروغليفية وقرأ اسم بتوليميه ١١ والحقود عام ١٧٩٩ بواسطة جندي يونابرتي و والحق ان معرفة اللذة كانت الى حدر كبير شرطاً في تقدم علم الاثار المصرية . فهناكا في غير مكان ،

١ بتوليميه : قلكي اغريتي ولد في مصر (مات عام ١٦٨) ، وله يعض المؤلفات منها
 كتاب في الجفر إقيا جعل فيه الارض في وسط العالم وجعلها كتلة ثابتة .

سار عـلم اللغة وعلم الاثار متساويين ؛ متحدين بشدة بواسطة حلفة عـلم الكتابات الوسيطة .

وبداقع من تحريض مزدوج ناتج عـن الكتاب الفخم د وصف مصر ، (۱۸۰۹ و الطبعة الثانية عام ۱۸۲۱) وعن حل طلاسم الهيروغليفية ، نما الميل الى عـلم الاثار المصرية بسرعة ، وتأسست مجموعات كبرى في لندن وباربس وبرلين وتورين ولايد . وطاف الالماني ريشار لبسيوس مُصر وبلاد النوبة على رأس بعثة هامة (۱۸۶۳ – ۱۸۶۵) وحمل من هناك مادة ۱۲ مجداً . وفي عام ۱۸۵۰ اكتشف مارلييت معبد سيرابيس في ممفيس .

وفي الشرق امتد البحث الاركبولوجي وتحدد في مناطق كان سياح القرن الثامن عشر قد غامروا اليها فقط. ونشر ك. ريك (۱۷۸۷ -- ۱۸۲۰) اولى المذكرات الملية عن الاثار البابلية . ومن عام ۱۸۳۳ الى ۱۸۴۰ رسم ك. ليسيه ابنية أثرية قدية في ارمينيا ، ويلاد فارس ، وبلاد ما بين النهرين كذلك خرائب ماتوس عاصمة الحثين . وكلفت الحكومة الفرنسية أ. فلاندان وب. كوست بإعادة بناه ورسم جميع الابنية الأثرية القديمة في بلاد الفرس (۱۸۶۰ - ۱۸۶۱) . وأجرى ب. بوتا قنصل فرنسا حفريات في نينوى وخرساباد (۱۸۶۰ وما يليها) ، وتابع ف. بلاس اعمال الحفر هذه . ومن عام ۱۸۶۰ الى عام ۱۸۵۱ نبش أ. لايار مواقع اشورية عتلقة وقام برحة دراسية رمع استبارات) الى بلاد ما بين النهرين (ميزوبوتاميا) . واكتشف ج. ل. بركهارت عمام ۱۸۱۲ خرائب الماسمة النبطية في البتراء في البلاد ابتداء من عام ۱۸۳۰ . وفي روسيا فإن اولى الحفريات الأثرية حدثت عمام ۱۸۳۰ من عام ۱۸۳۰ و القارة الاورازية ال، بيده القرارة الاورازية الا

١ - اسم يطلق احياناً عل قارتي اوروبا وآسيا معاً .

ولكن ربما كانت المكتشفات العائده لعصور ما قبل التاريخ في الاكثر اهمية بين جميع المكتشفات من ناحية التنسيق وبسبب الاندفاعة الشاملة التي اعطتها لعلم الآثار . ومنذ السنوات الاولى من القرن الثامن عشر جرى الاعتراف والاشارة الى تجاور الآثار الصناعية وبقايا الحيوانات المتحجرة في حشايا المغاور. ومعظم العلماء ، امثال كوفيه ، كانوا يفسرون هذه الامور بافتراض وجود تغيير عصري الطبقات العظمية ؛ ويعني هذا اعتبار الشاذ قاعدة عامة . وبدت دنيا العلم غير مصدقة حين اثبت(بوشيه دي برت) عام ١٨٥٠ بشكل قاطع وجود عظام لحيوانات لبونة كبيرة منقرضة في الطعي الموجود في جوار ابيفيل المنافقة المنافقة لا مراء فيها . » (ج . ويمورغان) . والصورة العجيبة الرومنطيقية الغامضة (لبوشيه دي برت) ابن اخ جان دارك حسب علم الانساب ، وهو كاتب ، ومفكر ، ومن اتباع والمعورة قد استحضرت حديثاً بمساهدة وثائق غير منشورة .

ومن الافضل اعطاء بعض الوقائع ، وبعض العلامات حول النصف الثاني من القرن ؛ اما الاماكن والتواريخ فهي شهادات ناطقة على تنوع وكثافة المكتشفات .

١٨٥٣ ــ ١٨٥٥ : ارتاد م. دي فوغ سوريا وفلسطين .

١٨٦٠ وما يليها : قاذ ارنست رينان الحفريات في عدة مواقع فينيقية ونشر كتابه وبعثة فينيقيا » (١٨٦٤) .

١٨٦١ وما يليها : رحلة بيرو في غالاتيا وبيتي ، ورحلة ل. هوزي في مقدونيا .

۱۸۹۳ وما يليها : نبش ا . لارتيه والانكليزي كريسي مغاور وادي لا فيزير . وأنشأ نابوليون الثالت متحف سان جرمان .

١ – مرفأ عل السوم يهند ه ٤ كلم عن إميان .

١٨٧٠ وما يليها : شليمان (انظر فيما بعد) .

١٨٧٤ : اكتشاف الرسوم الاولى في كهوف ألتميرا .

١٨٧٥ وما يليها : حفريات المانية في اولمبيا .

١٨٧٧ وما يليها : حفريات فرنسية في ديلوس وفي إيجه ، وتللو ، وفي بلاد ما دن النهر بن السفل .

١٨٧٨ وما يليها : حفريات المانية في برغام .

١٨٨٤ وما يليها : م. ديو لافون في سوز .

۱۸۸۱ وما يليها : حَفريات يو نانية في ابيدور وفي ايلوزيس ، وعلى اكروبول اثنا .

١٨٨٤ وما يليها : حفريات انكليزية في نوكراتيس .

١٨٨٧ : اكتشاف الواح تل العمارنة .

۱۸۸۷ : اكتشاف مدنن صيدا .

۱۸۹۲ وما يليها : دراسة دولية حول خط دفـــاع Limes الامبراطورية الرؤمانية .

١٨٩٢ وما يليها : حفريات فرنسية في دلفس .

ه۱۸۹ وما يليها : حفريات نمساوية في إيفيز ، والمانية في برلين ، واميركية في كورزنتيا .

هذه التوضيحات القليلة لا تشكل حق مبادىء حوليات . فالتعداد البسيط للمضريات ذات الاهمية أو رحلات الارتياد الأركيولوجي التي بوشر بها اثناء تصف القرن هذا في الشرق الادنى ، والنشرات التي نشأت عنها ، يشغل عدة عشرات من الصفحات . فقد الحتى ميدان علم الآثار واتسع بسرعة كسأن نوعاً من التفت قد نتج عنه . وتطبق نفس الملاحظة الى اعلى درجة على الهشرات الاربع الاولى من القرن العشرين . ويشترك العلماء الاميركيون بالبحث بنشاط متزايد وبوسائل قوية . واذا أريد تسجيل مرحلة بأي ثمن – بينما هناك استمرار (وعلم الآثار ، كالطبيعة و لا يثب وثباً ») — فسيقال أن القرن العشرين

رأى الدقة في تقبنة الحفريات . واصبحت طريقة الحفر اكثر شدة بين سنة واخرى ؛ وحدا المشاغل الجديدة التي فتحت فان كثيراً من المشاغل المسابقة قد أحيد فتحها ووُسَّعت وحُمقت : لقد اصبح العلم اكثر تطلباً ، واكثر دقة ، يعرّي كل اثر الرومنطيقية . وبمكن عرض الحفريات الانكليزية في اسبارطة (١٩٠٧ – ١٩٧١) والحفريات الاميركية في اغوار اثبنسا أر ١٩٣١ – ١٩٣٩) كنماذج المحفريات الكلاسيكية في ذلك المهد ، عسدا حفريات يومبي وهركولانوم (انظر الفصل السادس) . ومن ناحية اخوى فان الممل الكبير الذي يسيطر على فترة ما بين الحربين (١٩١٩ – ١٩٣٩) هو زيادة عدد المشاغل في الشرق الادني وفي مصر؛ اذن خارج الميدان الإغريقي الروماني الصرف . واذا وجب الاختيار بين عدد من المكتشفات ، تفسنلكر حفريات السير جوهف مارشال وماكاي في موهانجو — دارووفي هاراباً ، في وادي الاندوس (الالف الثالث قبل المسيح) .

اما الدراسة التحليلية والتاريخية للآثار الفنية ، فان القرن العشرين متميز برد فعل إنتقادي ، وانتقادي لاذع احياناً ضد والانطباعية ، الممثلة عسل المصوص بعالم الآثار الالماني الممتاز ا. فورونظر (١٩٠٧ – ١٩٠٧) حيث استرعى الانتباء كتابه وطرق الفن التشكيلي الافريقي ، (بالالمانية عام ١٨٩٣ وبللاتكليزية ، طبعة منقحة ، ١٩٠١) . ومن الصعب الرؤية جيداً في الوقت الحاضر ، ولكن يبدو ان غزارة وجهات النظر والمجادلات تؤمّن لتا ريخ الفرز نوحاً من الموازن .

وعلينا ان تذكر في الفصل التالي اسماء بعض العلماء المنتمين الى حالية علم الآثار . ولنذكر هنا النين من كبار ومبتدعي، الحضارات : شليمان والسير ارثير ايفانس . ويجب الاحراز من وصفهما على عطط واحد ! فالاول لا يزال بمثل علم الآثار نصف الرومنطيقي بينما ينتمي التاني الى القرن العشرين . وشليمان ، من ماكبورغ ، ولد عام ١٨٢٧ . وكان في بادىء الامر نوتياً

وبقالاً . وسنحت له الفرصة ، كمثل لبيت تجاري في امسردام ، ليسافر كثيراً في اوروبا ، وخصوصاً في ايطاليا والونان ، وحتى في مصر وسوريا . وكان قد جمع ثروة فانه كرس نفسه للجاهلية اليونانية ؛ وكانت فكرت ولا كان قد جمع ثروة فانه كرس نفسه للجاهلية اليونانية ؛ وكانت فكرت الكبرى أن يجد آثار طروادة وآثار الامراء الهوميريين على البر اليوناني . وباشر جيداً منذ الحفريات طروادة - هيسارليك ؛ وتلة هيسارليك - وهي معروفة جيداً منذ الحفريات التكميلية التي اجريت ابتداء من عام ١٨٩٠ - تشتمل على خرائب تسع مدن بعضها فوق بعض (وقد رقمت من اسفل) ، ويعود أقلمها الى العصر البرونزي ، واخرها هي ليليوم اغسطس ؛ وكان شليمان قد حقق هوية طروادة الهوميرية بأنها المدينة رقم ٢ ؛ مع أن هناك اتفاقاً اليوم (٢٠ لإعطائها الرقم ٢ ؛ ولكن الطريقة الناقصة التي اتبعها شليمان توضح كيف استطاع الممال تلك الطبقة التي شو هتها اسس مدينة اغسطس . وشليمان الذي استهوته النصوص الادبية ظن انه سيجد في ميسين وتيرانت قبور وعظام اغائمنون وعائمة ؛ في الواقع جاءت هذه الحفريات يكثير من الفوائد ؛ فقد كشفت عن عالم مجهول .

وازمت حفريات ايفانس في كريت ، والتي بدأت عام ١٩٠٠ ، لالقاء النور على حفريات شليمان في ميسين . ففي كنوسوس ٢٠١٠ وصول كنوسوس اتاح القصر الكبير ، والقصر الصغير ، والدارة الملكية ، والمدافن لعالم الآثار الكبير إبراز حضارة تعود الى ما قبل التاريخ ، ويعود شكلها الاكثر تمنقا الى الألف السادس قبل المسيح ، والشكل الاكثر تحوة ، في الالف الثاني، سابقاً ايضاً القصور التي اكتشفها شليمان في ميسين وتيرانت . ولم يظهـر الملينيون في التاريخ الإيمي الا كمجتاحين برابرة ؛ والموجات الاولى قـد اكتسحتها جزئياً حضارة المينونيين (٣) المهذبة ؛ منوعات غير منتظرة من اكتسحتها جزئياً حضارة المينونيين (٣) المهذبة ؛ منوعات غير منتظرة من

١ - أتفاق ناتمن : فهناك و مسألة طرو أدة ي .

γ - كنوسوس : هاصمة كريت.القديمة ، كانت قاعدة الملك مينوس رفيها قصره .

٣ - اسم يطلق على شموب كريت في العصور القديمة (٣٠٠٠ – ١٢٠٠ قبل المسيح) .

الشعر اللاتيني ترينا ، بعد خمسة عشر قرناً ، اليونان المغلوبة تتغلب على الروماني الوحشي المتعلب عليها . ولكن الهجمة الدوريدية (١١ كانت رهيبة ، وقد مضت عدة قرون مظلمة قبل ان يشعل من جديد في الارض اليونانية حضارة كبيرة .

إ -- نبجة ال دوريد ، وهي منطقة من اليونان القديمة إلى الجنوب من تسالياً .

تكاثر وانساع التنقيبات : علوم الاثار

٤

ان المخطط الاجمالي الذي حاولنا وضعه عن نمو علم الآثار بساعدنا بسرعة ومهما كان ناقصا ، على ان نفهم بشكل افضل الشواغل المشركة التي يتقرر بواسطتها رابط بين تنقيبات ذات ميادين مبعرة زمنيا وجغرافياً . وليس علم الآثار تحقيقاً عن الماضي غير محدد ، انه تحقيق عن عنطف الحضارات : فهناك علوم آثار بقلس عدد الحضارات ؛ وفهم علم الآثار يتعلق بفهم الحضارة فما هو الأول تاريخياً (وبالتالي ، بالاهمية) بين العلوم التي نهم بها في الوقت الحاضر ، العلم الآثار الكلاسبكي ؛ فقد ولد من الرغبة في فهم ، بشكل افضل ، ما اعتبره رجال النهضة والأزمنة الحديثة، واغريق ورومان الامبراطورية . كحضارة بشرية جيدة . وامتسلم الاعتمام شيئاً فشيئاً الى اشكال اخرى من الثقافة . وولدت علوم آثار اخرى . المسيحية . واذا اتجهت الانظار نحو مصر والشرق الادنى فلكي يكشفوا فيها عن آثار حضارات تلامس المحيط الاغريقي ــ الروماني وتاريخ المسيحية عن آثار حضارات تلامس المحيط الاغريقي ــ الروماني وتاريخ المسيحية عن والروحية في الغرب . ثم امتد البحث الى اتقدس هي مهد الحياة الفكري حقوا والروحية في الغرب . ثم امتد البحث الى جميع انواع الميادين وجميع انواع الميادين وجميع انواع الميادين وجميع انواع

المصور ، واصبحت الكرة الارضية مشغلاً فسيحاً وطد علم الآثار حقوقه عليها كلها ، ولكن الحلم المبسط لتحقيق مستوعب ومنسق سوف يتحقق ذات يوم بنوع ان جميع الاكتشافات سوف تترتب بالنسبة الى علمد من المراكز الهامة : ليست الكثافة الاركبوجية هي نفسها في كل مكان ؛ أنها تتوقف على الاماكن والشعوب ؛ وهذه كلها لم تشارك مشاركة متساوية في تطور البشرية.

وعلم الآثار العائد لما قبل التاريخ يحتل مركزاً على حدة أنه و علم العاديات السابقة لأكثر الوثائق التاريخية قدماً » (١١) . ولا يتلقى العون من اية دراسة متعلقة باللغات (فيلولوجية) وينصرف الى وسائله الخاصة . و ولا كان ظهور الانسان في جميع بلدان العالم اكثر تأخراً عن الآثار الاولى المحقورة او المحتوبة ، فان سلسلة طويلة من القرون تتفلت من مباحث التاريخ . ولكسن القبائل التي لا أسماء لها والتي كانت في الاصل تحتل مختلف مناطق العالم قد تركت آثاراً عديدة من صناعتها ، مثلورة حول دورها ، محتشدة في معافنها ، عبثة عمداً في الارض او ضائعة على سطحها . ان علم آثار ما قبل التاريخ يبحث عن هذه البقايا ويصنفها . وبدراسة طريقة تنضيد البقايا يتحدد نظام التعاقب والمصر النسي . وعند ذلك ينجع في ان يعيد رسم تطور الحضارة في خطوطه الكبرى منذ بدء البشرية " (ج. ديشيليت) . اذن فهذا العلم يمثل وحده سلسلة من الحضارات . انه يعود الى اضول البشرية حتى اول ظهور وحده سلسلة من الحضارات . انه يعود الى اضول البشرية حتى اول ظهور هيكل عظمي بشري او من جنس بشري هميكل عظمي بشري او من جنس بشري هودكال الى اين ينحدو ؟

١ - كتب ج. دي مورغان بشأن هذا النمريف المنسوب الى ج. ديشيليت : و أنه غير كامل ، الانه إلا طل البلدان التي تملك ، منذ قرود، المستدات المكتوبة ولا يستارل الشعوب البربرية التي عاشت عن اينا غارج الناريخ . ويبغو انه لا يشمل سوى العصور القديمة العالية جداً . وبجب ان يقهم يكلمة و ما قبل الناريخ ، بحيث تمنح كل قيمتها في الزمان كما في المكان ، وان تمتد الى جميع المعوب وجميع المسائل المتعلقة بوجود الانسان ، تقل المسائل التي لا تعلمنا الوثائق الكتابية الصادرة من الشعوب الفسها عنها شيئاً سواه اكان عن المصور الاكثر قداً ام من الازمنة الماصرة. ويكن القول ان الإثنوغ المناطرة .

ان الانتقال طويل بين العصور المغفلة والعصر التاريخي . وقد خلقت ايضـــــــّا اللفظة السهلة ، المبهمة للعصر الوسيط بين ما قبل التاريخ والعصر التاريخي – لفظة ظلت طويلاً لم تحدد لكل منطقة . وتطبق مبدئياً على فترة وسيطة لا تملك عنها نصوصاً واضحة بعد ومع ذلك فقد استعلمنا عنها بواسطة تقاليد لاحقة في الغالب ، عجزأة . مشوهة بشكل يكثر او يقل . الا اننا نتأكد عند علماء ما قبل التاريخ من وجود حيرة ومتناقضات في استعمال هذه اللفظة : وينشأ ذلك عن الصموبة في تعريف العصر الواقع بين عصر ما قبل التاريخ والعصر التاريخي (١١) . بالنسبة لعصر ما قبل التاريخ والتاريخ الصرف : بنوع أن المشكلة غيرت مكانها نقط . ولنسجل ان التاريخ يبدأ في بعض المناطق قبل مناطق اخرى بكثير . فغي مصر مثلاً يبدأ قبل بلاد الغال بألفي سنة . وفضلاً عن ذلك فالتقسيمات الكبرى لما قبل التاريسخ ـ العصر الحجري القديم (الباليوليتي) . العصر الحجري الاخير (النيوليتي) ، العصر النحاسي (٢١) العصر البرونزي . العصر الحديدي ــ ليس لها نفس التسلسل التاريخي في كل مكان ؛ فالبرونز وجد في الشرق الادنى منذ الألف الرابع قبل المسبح ، وفي اوروبا في القرن الثاني فقط . واخيراً . من الصعب جداً اقرار حدود وأضحة بين مختلف اقسام ما قبل للتاريخ . وخصوصاً حين نحاول ايجاد اطار له قيمة عامة : ومن هنا كان تعدد الحقب الوسيطة (مثلاً ، العصر الحجري الاوسط « الميزوليّي » بين العصر الحجري القديم « الباليوليّني » والعصر الحجري الاخير ه النيوليني») ؛ وكذلك فالتقسيمات التي يستوجبها العصر الباليوليني او العصر النيوليي خاضعة للمناقشة والمراجعة . وحيرة المصطلحات تعكس حالة دراسات عصر ما قبل التاريخ التي لا تزال مشوشة .رغم كل التقدماللـيتممنذقرن .وفعلاً " تأكنليان علماء آثار نوابغ اسقطوا في بلاد غاليا Gaule (فرنساقديماً) من حسابهم

Protobistorique - 1

٢ - يقال عادة « أينوليني ، الدلالة على تلك الفترة الوسيطة بسين المصر النيوليني (الحجر المسقول) والمصر البرونزي .

عصر ما قبل التاريخ حتى العصر البرونزي (١) بان بدأوا العصر الواقع بين ما قبل التاريخ والعصر التاريخي مع استعمال الحديد ، بينما يحدد آخرون العصر الآنف اللدكر بالعصر الباليوليتي . ولا يوجد هنا سوى مسألة اصطلاح يسهل الاتفاق عليها ؟ ولكن الاختلافات تحدث في نقاط اخرى حول الشك في المذهب .

وعبارة « علم آثار ما قبل التاريخ » يجب الا تُعرض على نفس المخطط كعبارتي علم الآثار الاغريقي او الاسلامي ، ؛ فهي لا تطابق حضارة اتحادية . أنها تحشد لكل عصر من عصورها عدة مدنيات مبعثرة على وجـــه الكرة الارضية كله : 3 ان بقاء استعمال الحجر ، وجهل الكتابة عند عـــدد كبير من الاقوام يجعلان عصر ما قبل التاريخ يمتد حتى ايامنا . اذن لا يمكن تحديد تواريخ لمختلف الصناعات الا اذا نظرنا البها من وجهة النظر المحلية . لأنه لا يمكن وجود اي رابط تاريخي بين الحوادث الــــي جرت في بلادنا والحوادث التي شهدها اوستراليا مثلاً . ان لكل من الصناعات المختلفة الكثيرة التنوع عصرها ومساحتها الجغرافية المحدودة » (ج. دي مورغان) . وبضرورة تفرض نفسها على كثير من العلوم الاخرى ، فان الابحاث تتابع في اغلب الاحيان في الأطر السياسية الحديثة ، بمساعدة الجمعيات التاريخية الاقليمية والقومية والجكومات نفسها (ومع ذلك ، فان عصر ما قبل التاريخ ذو علاقة بالاوضاع الجغرافية والجيولوجية الكثيرة الاختلاف عن اوضاع اليوم ؛ انه مستقل عن الاشكال السياسية الحالية) . هكذا تنظم عصر وطني لما قبل التاريخ ــ مرحلة نحو تأليف اكثر اتساعاً ــ مؤسس هو ذاته على عصر اقليمي لما قبل التاريخ . والمؤلف الكبير الذي كتبه ج. ديشيليت J. Déchelette ، والذي بدأ به عام ١٩٠٨ ، واستمر العمل به بعد موت المؤلف (سقط في سبيل فرنسا في ٣٠ تشرين الاول ١٩١٤) بواسطة ا. غرنيه ، عنوانه ومختصر في علسم

ـ بـ ـ هـ. بروي Brenil والعلُّم الفرنسي ج. ؛ المجلد الثاني ؛ صفحة ه ؛ .

آثار ما قبل التاريخ والآثار السلتية والغالية — الرومانية » وقد جاء في المقلمة وموضوعه دراسة العصور الغالية القديمة منذ ظهور الانسان حتى سقدوط الامبراطورية الروثمانية ». وغي عن البيان ان بلاد غاليا La Gaule مي اطار اصطلاحي يتحطم من جميع النواحي : ويُحرف ذلك بسهولة بان نقرأ مثلاً التقارير المقدمة الى « المؤتمر الاركولوجي الفرنسي » عام ١٩٣٤ من قبل الاب عد بروي Breull (اكتشافات في فرنسا تعود الى العصر الباليوليي) ومن قبل ر. لانتيه (قرن من اركيولوجية الفترة الوسيطة بين عصر ما قبل التاريخ قبل ر. لانتيه (قرن من اركيولوجية الفترة الوسيطة بين عصر ما قبل التاريخ والمصر التاريخي) . وليست الحلود بسيطة ولا واضحة سواء اكان من الناحية التاريخية أم المغوافية وحفريات كحفريات ملينة سان ريمي دي بروفانس اليونانية ، والمنتمية الى العصر التاريخيا على ارض لا يزال قسم كبير منها في حالة وأشياء الخريقية ، نشكل طوفاً تاريخياً على ارض لا يزال قسم كبير منها في حالة ما قبل التاريخ .

وبالاختصار فان علم آثار ما قبل التاريخ يتميز عن العلوم الاخرى التي مررنا ببا بديمومته التي تمتد على عدة عشرات من آلاف السنين ، وبشموله الذي يغطي الكرة الارضية بكاملها ، وبتنوع الحضارات التي يشملها ، وبطبيعة الوثائق التي يدرسها ، تلك الطبيعة التي هي صناعية اكثر منها فنية . وهذا الملم المندور لنوع من الفعوض بسبب عدم وجود التقليد الكتابي ، يستدعي ارتياداً لمصادره بشكل اكثر انتباها ودقة وشمولا . والحق اذا كانت الابحاث قد تقلمت بحمية في اوروبا منذ النصف الثاني من القرن التاسع عشر ، واذا كانت الحريقيا الشمالية (١) قد قلمت بعض الاكتشافات الهامة ، واذا كانت المشاغل الاوروبية تتضاعف ، فان سبر اغوار عصر ما قبل التاريخ لم يكد يبدأ في آسيا الواسعة ، باستثناء الشرق الادني (رغم بعض الاكتشافات اتي اثارت ضحة الواسعة ، باستثناء الشرق الادني (رغم بعض الاكتشافات اتي اثارت ضحة

١ -- ققـم العربي من افريقها الثهائية انظر عل الخموس الفصول الاول من الكتاب الليم وضعه
 أ. ف. غوتيه بعنوان : و عاضي افريقها الثبائية ع (١٩٣٧) .

كاكتشافات وسينانتروبوس بيكينانسيس ، وقد كتب ج. دي مورغان عام المراسات المتعلقة بما قبل تاريخ الانسان لا تزال في دور الطفولة ، مع أنها نشأت منذ قرن تقريباً . ورغم التقدم العظيم اللي تم منك عشرين سنة فان هذا التصريح يظل ذا قيمة كبيرة . والبعثرة البالغة الوثائق المنشورة تتبح بصعوبة للمرء ان يجدد الرضع . وهناك اثنان من علماء الآثار الفرنسين مر ذكرهما ، هما : ه. بروي و ر. لانتيه . قد أعلنا عن قيامهما بدراسة شاملة ستستقبل بالترحاب .

واصبح علم آثار ما قبل الناريخ موزعاً الى قطاعات في بعض علوم الآثار التي سنتكلم عنها الآن .

لا سباب التي عرضناها في بدء هذا الفصل فان شرق البحر المتوسط هو مركز علم الآثار الذي تتحد فيسه ليس العلاقات الجغرافية فقط · بل التأثيرات المتبادلة .

ان علم الآثار الكلاسيكي (١) . العميد والملك اللي لا جدال فيه . يهدف شيئاً فشيئاً الى ان ينقسم الى علم آثار اغريقي وهلم آثار روماني ؛ لا لأن وحدة الحضارة الاغريقية – اللاتينية تبدو اليوم اقل تأكيداً مما كانت عليه منذ مئة سنة ، بل لأن تعدد حقول الحفريات ، وأهمية الآثار المكتشفة وتنوعها المتزايد ، كشاكل معروضة ، تجبر معظم علماء الآثار على التخصص ، وعلى تقل جهودهم الى احد هدين الميدانين الكبيرين . وصحيح ايضاً ان تقدم علمي الآثار الاخوين قد قادا الى وضع اليد، مع الامتزاج الحالص في الوقت نفسه على الفروق العميقة التي تفصل الحضارتين في كثير من النقاط . ومن خلال تاريخ العصر الوسيط (٢) والعصر التاريخي يوجد اتصال متابع ، ثم توحيد تاريخ العصر الوسيط (٢) والعصر التاريخي يوجد اتصال متابع ، ثم توحيد

١ -- او و القدم ۽ بلغني العصري لحله الكلمة المتعلقة ، أي الغالب ، بالعصور الكلاسيكيسة القدمة الاطريقية والرومانية .

y — النَّصْرُ الرَّسِيَّدُ : اتصد به هنا ما تفيده كالمة Protohistoriyne ابي الفارة الواقعة بين عصر ما قبل التاريخ و العصر التاريخي .

سياسي للعالمين الاغريقي والروماني . دون ان يتحقق اي تمثل حقيقي وامتزاج. ويوجد علم آثار مختلط . عن العلاقات بين اليونان وروما ، ليس هو الأقل غرابة .

وعلم الآثار الاغريقي امتد منذ خمسين سنة امتداداً غير منتظر ويستحق الاعتبار بقلس ما يوجد من ماض طويل وراء هذا العالم . ويمكن القول ان اكتشاف العالم الاغريقي بواسطة علم الآثار قد حدث بالعكس الى حد ِ ما ، بصعوده في مجرى الزمن : لم يعرف الغرب في بادىء الامر سوى يوقـــان منقولة بواسطة نسخ من العصر الروماني ۽ ثم اكتشف مؤرخو الفن آثار القرن الخامس الاصلية في فيغالي . وخصوصاً في البارتنون ، وقد اطلعتهــــم جبهيات ^{١١١} إيجين على فن ما قبل الكلاسيكي وشيئًا فشيئًا ، في مجرى القرن التاسع عشر . وفي العشرات الأخيرة على الحصوص ، فان اعمالاً متفرقة أو مجموعات كتماثيل الاكروبول التي شوهها الفرس عام ٤٨٠ ، وككنوز سيفنوس واثينا ايضاً في دلفس كشفت عن قوة فن قديم نال رضا كثير من العلماء والفنانين . وفي الوقت نفسه انبثقت من اعماق العصور حضارة مجهولة ، بواسطة اعتناءات شليمان في طروادة وفي ارغوليد ، ثم بواسطة اعتناءات ايفانس في كريت في بلء هذا القرن . حضارة شبه تاريخية ، لأنها متعلقة بالتقاليد الرائعة لحرب طروادة ومينوس ، وحضارة ما قبل تاريخيسة او وسيطة ما دامت الواح كتوسوس وبيلوس لم تحل طلاسمها بعد وما دام هناك الواح اخرى لم تكتشف بعد . وقد نمت حضريات ما قبل العصر الهيليني شيئًا فشيئًا في كريت ، وفي البر اليوناني وفي الجزر : وبفضل السيراميك ودراسة الطبقات الارضية علميًّا (ستراتيغرافيا ؛ (انظر الفصل الحامس) فان

إ - جبهيات Frontona : والمقصود بها شائنات مزخرفة في اعلى مدخل ألبناء .

أحداثاً متوازية يمكن ان تتقرر في هذه الميادين الثلاثة (المينون ١١) والهيليي ١١) والسيكلادي ١٦) وورس العلاقات التي توجد بينها هو احدى مشاكل علم الآثار الإيجي او الكريتي المسيني . وليس هناك اي اثر حضاري في اليونان الا ويعود الى ما وراء العصر النيوليتي ، وكل شيء يدعو الى الظن ان هذه الزاوية الصغيرة من اورازيا الفسيحة ، حيث رُفت المدنية الى درجة لا مثيل الما و هي احدى الزوايا الاكثر تأخيراً في اعمارها بالسكان . ومشاكل الاصل والتأثير تعرض بكثرة لعلم آثار ما قبل العصر الحليثي . ويهدف هذا العلسم بنواضع الى توضيع ، وبالاحرى الى حل ، مشاكل كشكلة العلاقات بين بنواضع الى توضيع ، وبالاحرى الى حل ، مشاكل كشكلة العلاقات بين بخضارات من الحضارة الايجية وحضارة آسيا السالفة او مصر ، وليسرين هذه الحضارات من بلغ درجة النضع ، وليس بينها من يرضى بتأكيدات مطلقة . وقد بان تقدم عظيم في هذا الميدان بعد الهزات العنيفة في الطريقة الاركيولوجية بين عام 1810 .

اذن فقد تأسس في قلب علم الآثار الاغريقي او الى جانبه علم آثار يمود الى ما قبل العصر الهيليني او الإيجي يلقي استجو اباته من جميع الجهات ، وليس هو ، من ناحية اخرى ، سوى مزج من علم آثار ما قبل التاريخ والعصر الوسيط بين ما قبل التاريخ والعصر التاريخي . ولكن بما ان الحضارات الكريتية والمسينية قد تألقت ببريق شديد وظهرت بواسطة آثار اصلية جداً ، فان علم آثار ما قبل العصر الهيليني لذو استقلال اكيد .

وعلم الآثار الاغريقي في قسمه الاقرب عهداً لا يلتقي مع علم الآثار

١٠- المينون Leu Milmens : من شموب جزيرة كريت أي العصير القدمة (٣٠٠٠ -.
 ٢٠٠٠ قبل المسيح) .

y - الهيليني Hilladle : نسبة الى هسلاد Melladle وهو الاسم البدائي اليونان .

ب - السيكلادي Cycladique : جزر أي ارخبيل اليونان ميت مكذا الأنها تشكل دائرة
 حول ديلوس وأشهرها جزر ديلوس ، اندوس ، زيا ، اثينوس"، لكسوس ، پاروس .

الروماني . فالحضارة الاغريقية ببحارتها ومستوطنيها تتفرق على ساحل البحر المتوسط وفي البحر الاسود منذ القرن الرابع قبل المسيح . وتتابعت الاتصالات في العصر الكلاسيكي مع السكان الذين يدعون برابرة . وفتح الاسكنسدر للشرق ولمصر كان من تأثيره ، الى حد كبير ، انه صبغ العالم القديم بالصبغة الحبلينية ؛ وبعد قرنين فان اليونان المغلوبة ستطيع الغرب اللاتيني بطابعها وتفوقها الروحي . وكذلك فجميع علوم الآثار التي سنذكرها تستوجب ملخصاً وفصلاً يونانيين . وكتاب و غنصر علم الآثار الاغريقي ، هو في طريق النشر ؛ وظهر بيالمان يتعلقان بالنحت منسوبان الى ش. بيكار ، وذلك عام ١٩٣٥ و ١٩٣٩:

وعلم الآثار المصري هو الذي له في المعرفة ألقاب شرف هي الاكثر قلماً بعد علم الآثار الكلاسيكي . ومن السهل تعريف حدوده الجغرافية ؛ فوادي النيل تعزله الصحراء من الغرب ومن الشرق ؛ ولكن ليس في هذه العزلسة شيء مطلق : القوافل تجتاز القفر من الغرب ، والفتوحات المصرية تمتد حتى بلاد النوية والحبشة ، والبحر الاحمر يرطب قليلا " ، ودلتا النيل ذات مرافيء عديدة تجعل مصر على علاقة بالعالم الشرقي والمتوسطي ؛ ويوجد على الحصوص طريق سهل نسبياً وقصير يوصل الى مصر بطريق البر ؛ وكانت الغزوات تجتازه في الاتجاهين خلال العصور : انه العطريق الساحلي الذاهب من وادي النيل الى في الاتجاهين خلال العصور : انه العطريق الساحلي الذاهب من وادي النيل الى كريت هي بالموجة الاولى حالية لركيولوجية) ، ولكنه في عجموعة عددة كريت هي بالموجة الاولى حالية لركيولوجية) ، ولكنه في عجموعة عددة الفضل من العالم الأخريقي ، بحضارته المجتاحة . انه يمثل كتلة لا تؤثر فيها الفضل من العالم الأخريقي ، بحضارته المجتاحة . انه يمثل كتلة لا تؤثر فيها الفتوحات الا قليلا " . فالاسكندرضم مصر دون ان يتمثلها او ان يجملها هيلينية ؛ والمبر اطورية اعقابه البطالسة (١١) المزدهرة عقلم تسوية عجيبة بين الماضي الحي

البطالـة Les Lagides : علكة مصرية رئيسها بطليموس ابن الاغوس احد قوأد
 الاسكندر وقد دامت من ۳۰۰ - ۳۰ قبل للسهم .

وبرنقة Verate الملنية الهلينية . ولنذكر ، بتحفظ ، التواريخ التقريبية التي تؤلف اطار علم الآثار المصري : العصر الباليوليتي حتى عام ١٠٠٠ قبل المسيح ؛ العصر النيوليتي (ظهور السيراميك) من عام ١٠٠٠ الى عام ٢٠٠٠ قبل المسيح ؛ العصر النيوليتي (ظهور السيراميك) من عام ٢٠٠٠ الى عام ٢٠٠٠ تقريباً ؛ الدور المصري المصرف حتى فتح الاسكندر (٣٣٢) ، العصر الاغريقي الروماني . لن تحلل هنا تطور الفن المصري ولا ان نثبت لاتحة بالحفريات والمجموعات الكبرى التي يعرفت عليها ؛ لنذكر فقط الحادث العرضي العجيب جداً الذي قامت به ثورة امينوفيس الرابع اختاتون الدينية (السلالة الثامنة عشرة) وخرائب تل العمارنة التي تتبح اظهارها بشيء من التوضيح : واكتشاف قبر خلفه توت عنخ امون لي التجريا الملكي المصري الوحيد الذي لم ينهب بواسطة كارتر وكارنافون في ١٦ تشرين الثاني ١٩٧٣ ، كان حداثاً

وعلم آثار الشرق الأوني معقد الى النهاية ، فالاستمرار اللي يميز مصر ، والمدين في قسم كبير منه الى الجغرافيا والى بقاء السكان الاصليين يشكل خطئاً منا ، فقد انتهى تقدم البحث منذ جيلين الى اظهار قيمة ثروة لم يكن لدى علماء القرن التاسع عشر اية فكرة عنها . بينما الأطر الاقليمية والتاريخيسة والاركيولوجية الاغريقية ، او حق المصرية ، هي واضحة نسبياً وقد جاءت الاكتشافات الجديدة تندمج فيها دون ان تحطمها ، ودراسة الشرق الادنى الآسيوي هي في اوج تطورها ، وليس من المبالفة القول ان معظم الحفريات الكبرى التي جرت في العشرات الاخيرة قد بدلت المظهر .فقد ولمت حضارات وماتت ، وتأسست امبر اطوريات واسعة وانهارت ، من سواحل بحر إيجه الى وماتت ، وتأسست امبر اطوريات واسعة وانهارت ، من سواحل بحر إيجه الى وادي الأندس ، ومن شبه جزيرة سيناء الى بحر ارال ، خلال اربعة آلاف

ب ظهر المجلد الاول من كتاب و مختصر الاركيولوجيا المصرية و بقلم ج. جكيه. بعنوان
 و مناصر المندشة الممارية ع...

سنة قبل المسيح . وليست غزارة المادة هنا سوى اقل عائق لعرض منسق حول التنقيب الاركبولوجي في حالته الحاضرة : انه جهلنا ، انه غياب الرؤية الذي يمنع الاختصاصيين انفسهم من تقديم لوحة موجزة وواضحة . وكتاب « موجز في الاركبولوجيا الشرقية منذ البله حتى عصر الاسكندر » بقلم ج. كونتينو ، في ثلاثة مجلدات ، يقدم الفضل ايضاح ممكن في الوقت الحاضر . وها هي ، من ناحية الحرى التي اقترحها اختصاصي الماني هو ف. اندريا في بيان حديث :

١ – عصر ما قبل السلالات المالكة (٥٠٠٠ – ٣٥٠٠).

٢ ــ ايقاظ الحس بالابنية الاثرية وازدهاره الاول في عهد الامراء واسمه خير معروف : عصر الاوروك \undersup الخ ... (٣٥٠٠ ــ ٣٥٠٠) .

٣ – الفن في عهد الامراء واسعه معروف (حوالي ١٧٠٠ – ١٧٠١)
 ويرد بين التقسيمات عصر غوديا دولاغاش (بعد ٢٣٠٠ وعصر السلالة الاولى في بابل (حموراني ٢٠٠٠ – ١٧٠٠).

3 - زمن الشعوب (حوالي ۱۹۰۰ قبل المسيح حتى ۳۰۰ بعد المسيح):
 التماسيون Las Casatta ، والشوري Charri ، سوبراتو) ،
 والحثيون ، والاشوريون ، والفرس ، واغريق الاسكندر والسلوقيون ،
 والبارتيون .

هذه اللوحة تترك فينيقيا وفلسطين جانباً . وتحتار في الاختيار بين جميع اسماء الحفريات الحديثة التي سيؤتى على ذكرها على الاراضي القسيحة التي تقطيها الكوبوجية الشرق الادنى : واسماء مثل تل العبيد ، بوغار كوي ، كركميش ، ارسلان – طاش ، رأس شمرا (حيث اكتشف ادب ديني يعود الى منتصف الالف الثاني قبل المسيح) ، جبيل ، السخ . . تثير لدى علماء الآثار وقائسح واضحة تساعد شيئاً فشيئاً على حل طلاسم العوالم المتقرضة . وهناك عناصر ترمي الى الانفصال مد اليوم في قاب هذه الكتلة الفسيحة : فهناك مثلاً حضارة ترمي الى الانفصال مد اليوم في قاب هذه الكتلة الفسيحة : فهناك مثلاً حضارة

حثية محددة جيداً بحيث يستطاع الحديث عن علم آثار وفن حثيين (دُرسا في كتب خصصت لهما) ، كما يوجد لفة حثية . وهناك انفعالات اخرى تمها لنفسها وسوف تنضاعف بمقدار تنظيم التشوش الاولي .

لنحي ظهور كتاب ه عنصر اركيولوجية التوراة ، الجزء الاول الذي ظهر حديثاً ، تأليف ا. ج. باروا . وقد قلنا ان مفهوم علم الآثار يتعلق بمفهوم الحضارة . والتوراة التي هي بالذات كتاب حضارة ، تستدعي علم الآثار . ما هو المقصود ؟ جمع المعلومات الممكن استخراجها من الحفريات التي توبعت في فلسطين والتي تلقي ضوءاً على الحضارة العبرية وعلى السكان الذين كانوا على اتصال دائم بها .

ويحق لنا ، خصوصاً مند حفريات آغيا إيريني السويدية التي بدأت عام المعام ، ان تتكلم عن اركيولوجيا قبرصية تقدم مظاهر خاصة جداً . الا ان الجزيرة جردت جزئياً من سحرها بواسطة البحث الاثري . انها لن تقدم شيئاً مائلاً لما قلمته كريت . وقد نسب الى جزيرة قبرص دور رئيسي كوسيط بين الشرق والغرب ؛ واعتبر ان الفن الاغريقي كان على اتصال فيها بالتأثير الآسيوي ؛ والحق انها تبدو كمقاطعة مفتوحة على التأثيرات الحارجية ، ولكن دون قوة مبدعة .

وفي الطرف الشرقي من المنطقة التي جلنا فيها كانت حضارة الأقدس (الالف الثالث قبل المسيح) ، مع حضريات موهانجو ــ دارو (في السند) وهار ابنا (في البنجاب) فتحاً حديث العهد ــ لما بين الحربين ــ والحفريات التي تتابع في نال ٢٠١٨ في بلوخستان تستعمل كر ابط جغرافي بين الاندوس وبلاد ما بين النهوين (وميزوبوتاميا) ١ مهما كانت علاقات حضارة الاندوس بعيلام وميزوبوتاميا السومرية ــ الأكادية ، فان هله الحضارة تكشف عن استقلال ثقافي حقيقي . وهي ايضاً تجعلنا نفترض وجود تنظيم اجتماعي قوي ، لأن المجتمع الثري المستقر يستطيع وحده بناء تلك الملك الواسعة الصادرة عــن تنظيم ملني متقن . وميدائم ممتد جداً .. ؟ فهو يغطي في حوض الاندوس نطاقاً يزيد على نطاق مصر او ميزوبوتاميا ١ (ر . غروسيه) .

لن نذهب الى الشرق ، حتى اننا لن نحاول رسم اطار اركيولوجية ما قبل التاريخ والعصر الوسيط والعصر التاريخي للهند، وسيلان، والصين، واليابان الخ. وكل ما نفعله هو اننا سنشير الى المشكلة الآسرة، مشكلة العلاقات بين العالم الهيليني والهند ، وحتى الصين . ان الفن الاغريقي البوذي الدي درسه ا. فوشيه ليس سوى حلقة من الانطلاقة الاغريقية نحو آسيا . الا ان مذاهب توفيقية عجيبة قد حدثت على حدود اخرى من الهيلينية : في مصر ، في تراس (١١) عجيبة قد حدثت على حدود اخرى من الهيلينية : في مصر ، في تراس (١١) جزيرة القرم ، الخ .

ويلزمنا ان نعود نحو الغرب ونحو تلك الغرسة الاخرى من الاركيولوجيا الكلاسيكية التي مركزها روما . ولكن الحضارة الرومانية لم تستقر دفعة واحدة على الارض الفسيحة التي سوف تراقبها الامبراطورية ، ولم تأخذ العادات والتقاليد المحلية : هناك تأثير ، واحياناً ببساطة ، تقارب . لنضع جانباً قبل كل شيء ما لا يزال حتى الساعة لغزاً لعلماء اللغات والمؤرخين :

الحضارة الاتروسكية : هناك اركيولوجيا اتروسكية ، يحفرياتها (فاي ٢٥١٠ كير ، فولسي ، الخ .) ووثائفها الحاصة . ولتذكر ايضاً وجو د عصر ما قبل التاريخ وعصر وسيط إيطاليين ، حيث الغزوات الشمالية و الإيلايرية (١٦٠ ماليه الله المور الاول . ويوجد في صقلية وسردينيا مستعمرات فينيقية ، وفي صقلية وايطاليا الجنوبية مستعمرات اغريقية . وثقدم سردينيا حضارة عجيبة جال في يده الالف الاول قبل المسيح ، الخ .. والاستكشافات الاركولوجية في جميع هذه الميادين بعيدة عن الانتهاء .

والاركيولوجيا الرومانية البحتة يمكن ان تدرس في عناصرها المشتركة . ففي كل مكان اقامت فيه جحافل روما معسكرها وحملت السلام الروماني،

١ - مقاطعة في شهال بلاد الافريق القديمة يؤلف. جزء منها اليوم جنوبي بلغاديا .

٢ -- أيقر با : منطقة جبلية بلقائية عل محاذاة الادر باتيك .

حملت معها وتركت بعدها طريقة في بناء وزخرقة الابنية الاثرية ، وحملت المبادات ، والنقود والاوزان ، والمقاييس . وجميع الاعمال المشركة جُمعت في كتاب مختصر Manuol ككتاب ر . كافيا و ف . شابو . ولكن امكاناب اخرى قد سنحت : اركيولوجية افريقيا الرومانية مثلاً ، بحقول حفرياتها العبيدة والمتنوعة ، تعرض مشاكل خاصة ؛ ومن الشرق إلى الغرب فإن المبيس مانيا وسابراتا في طرابلس الغرب ، ثم في افريقيا الشمالية الفرنسية ، قرطاجة ، اوتيك ، تيمغاد ، لامبيز ، جعيلة ، شرشل ، فولوبيليس ، تشير إلى احتلال لم يكن كثير العمت نحو الجنوب ؛ ولا كثير الغني بالمناصر المهاجرة لتو طيد سيطرة دائمة ، ولكنه مدون في سلملة من الابنية الاثرية والمدن لا مثيل لما والواقع ، ان علم الآثار الروماني قد درس في اظب الاحيان في الاطار الاقليمي ، ليس بدون سبب : في كل مكان حصل فيه احتكاك بين حضارتين ، فان علم الآثار يعكس تأثيرها المتبادل ؛ وهناك فروع خالية برومانية ، واغريقية ، وابيرية ، المخ . لعلم الآثار الروماني قد تبررت تاريخياً ؛ واغريقية ، وبريطانية ، وإبيرية ، الغ . لعلم الآثار الروماني قد تبررت تاريخياً ، المنام الدول الحديثة بمناطق الحضارة التي اكتسحتها روما .

وشرعية عبارة الاركيولوجيا البيزنطية كانت موضع جلل. فكلمة و بيزنطي Buzantin ليست فقط و سهلة و كرّسها الاستعمال ؛ فاذا تصفحنا الامور بانتباه لرأيناها تطبق رغم كل شيء على الفن اللي ازدهر في مجموع الاراضي الي كانت تشكل ما يدعى الامبراطورية البيزنطية ، والكلمة. مأخوذة من العاصمة بيزانس ، واثناء الفترة التاريخية التي تطابق وجو د هذه الامبراطورية » هكذا ثنتهي مقدمة الكتاب الكلاسيكي و مختصر الفن البيزنطي و شارل ديهل . والميدان البيزنطي واسع ويشمل متنوعات محلية ، و و مدارس و لهندمة البناء الوليسم في كابادوس (۱) وفي سوريا ، وفي كريت ، الغ . ولا يوجد اي

إلى المعلى على الله المعلى عربي السيا المعلى عربي السيئية .

عنصر من العناصر المسيحية والاغريقية والشرقية تحت سيطرة سياسية واحدة ، بو اسطة الاختلاط .

والاركيولوجيا الاسلامية تمتد على ارض فسيحة. وقد استطاع ج. ميجون ان يكتب عام ١٩٠٧: و مما لا يقبله عقل ان النشاط الشديد في الابحاث الي عكفت على ايضاح كثير من مشاكل علم الآثار القديم منذ خصمين سنة قد حاد من علم الآثار الاسلامي ٥. ولو استرجع منذ ذاك قسم من الوقت الضائع (لقد د رس المغرب بشكل خاص درساً متفناً) فان المهمة الواجب اتمامها تظل عظيمة . ان قسماً كبيراً من آسيا وافريقيا ينتمي الى العالم الاسلامي ، ولكن الوحدة الدينية التي تمتد من المغرب الى الهناد (ولنضم الشيعية الفارسية جانباً) تحفي روايات مختلفة متعددة تحت مظهر مشترك . ولنشر إلى ان علم الآثار الاسلامي من بين جميع علوم الآثار ، هو دون شك الاكثر غنى فيما يتعلى بالفنون العمناعية . ومن ناحية اخرى فان علاقات الفن الاسلامي بالفن يتعلى بالفن الدربي يشكل احدى اكبر القضايا في تاريخ الفرون الوسطى) ١١٠ البيز تعلى وبالفن الغربي يشكل احدى اكبر القضايا في تاريخ الفرون الوسطى) ١١٠

وأركيولوجية القرون الوسطى تطابق اجمالاً حضارة مسيحية الغرب بمارضتها للاركيولوجيا البيزنطية (بامكاننا الاشارة ايضاً إلى اركيولوجيا مسيحية ، تغطي القرون الاولى من المسيحية ، وميدائها وحدًّها الادنى يختلفان كثيراً بين دراسة واخرى) . فالمسيحية هي ، في القرون الوسطى، الادنى يختلفان كثيراً بين دراسة واخرى) . فالمسيحية هي وهبكذا حُسلت اركيولوجية القرون الوسطى إلى قلب العالم الاسلامي في سوريا وفي فلسطين . ولكن المسيحية هي ايضاً جزأة إلى عدد وافر من الدول لكثير منها إصالة قرية . وفكرة ه كتاب موجز في الاركيولوجيا الفرنسية » (منذ الازمنة ألم يوفتجية حتى عصر النهضة) تأليف ك . إنلار وج . فيربيه هي اذن مشروعة تماماً . الا التحقيق الذي قمنا به سابقاً عدة مرات يصلح هنا : الاطار الوطني

١ -- و مُتصر في الفن الاسلامي ۽ تأليف ج. مارشيه رب. ميجون .

الحديث هو تارة كثير الضيق وطوراً كثير العرض ؛ فلا حدود الفن الروماني ولا حدود الفن القوطي ، في مجموعها ، ولا في تنوعها تطابق في اغلب الاحيان حدود الدول الغربية المعاصرة .

ونشير اخيراً . على سبيل الذكرى ، إلى الاركبولوجيا الاميركية ، حيث يوجد عنها كتاب بالفرنسية كتبه هد . بوشا . أما تتناول جميع الحضارات السابقة لكولومبس ، وتشمل قسماً من عصر ما قبل التاريخ يمتد على الفارة كلها ، ثم دراسة الحضارات الكبرى التي ازدهرت ، في القسم الغربي من القارة الجديدة . بين حدود جمهوريتي المكسيك والتشيلي الحالبة وبالقرب من سواحل الاوقيانوس الباسيفيكي : ان الشعوب لم تتجاوز البربرية لا في مروج امريكا الشمالية ولا في سهول الارجنتين المشوشة ، . وقد تقلمت الابحاث الاركبولوجية والاتنوغرافية عن القارة الجديدة تقدماً عظيماً منذ نشر كتاب بوشا عام ١٩١٧ .

لأئمة ناقصة ، فتفصيل علم الآثار يعود إلى استعراض تاريخ البشرية منذ اصوله حتى ايامنا . وقد حاولنا ان نشير إلى بعض التقسيمات الكبرى والفروع ، ولكنها ليست مفصولة بحواجز وبالأمكان التأكيد ، بدون كثير من التناقض ، ان علوم الآثار الاكثر تشويقاً هي مختلطة ؛ وقلنا ان تاريخ الاتصالات بين الاغريق والرومان يؤليف فصلاً مجمعاً من علم الآثار الكلاسيكي ؛ وكذلك التأثير المتبادل بين اليونان ومصر ، او بين اليونان والشرق الادنى ، مند العصر المينوني حتى انتهاء عبادة الاوثان . ان كل علم آثار يستوجب تمديدات ، المينوني حق الشاكل اصل واشعاع ؛ وعلم الآثار المغلق ، كالاتروسكي او والهداب ومشاكل اصل واشعاع ؛ وعلم الآثار المغلق ، كالاتروسكي او الاميركي ۱٬۰ ، يبعث على الحيرة (ومن هنا جاء تعدد الافتراضات التي حاولوا بواسطتها النفاذ إلى غموض الاصول › . والقمة بالنسبة لعالم الآثار كما لمؤرخ الحضارات هي اقل اغراء احياناً من الولادة أو من الانحطاط ؛ إن في تولك

١ - او كأركيولوجية جزيرة باك ، وهي حالة واضحة بقدر ما هي غير هادية .

النزعة الكلاسيكية من الجاذبية اكثر مما في الكلاسيكية نفسها ؛ ومن هنا جاء اعتبار النزعة القديمة ، في قسم منها ، على الصحيد اليوناني ، انها اكثر من نمط، فهي تلبي الحاجة الى الفهم ، الى اتباع التطور التاريخي اللكي هو نظير السببية للعلوم البشرية : طريقة ، وَهُمّ شاف .

وهكذا تما ازدهار اركيولوجي مختلط (١١). ولكن الأطر التي اشرنا اليها تكشفت ، بطريقة اخرى ، انها كثيرة الضيق . والعلوم المحصاة في الفصل الاول ، والتي تشكل كثيراً من فروع علم الآثار ، تستفيد بان تكوس لذاتها خلال علوم الآثار الحاصة . ويتمي علم المسكوكات الاغريقية إلى علم الآثار الاغريقي ، كنطقة و افقية ، محددة بالزمان والمكان ، ولكن ايضاً إلى علم المسكوكات القديمة ، كنطقة و عمو دية ، محددة بموضوعها دون حدود داخلية من الزمان والمكان ، الخ . ودراسة كدراسة ب . لافيدان في كتابه و تاريخ هندسة بناء المدن في العصور القديمة والوسطى ، (١٩٧٦) تظهر الفائدة التي يحكن ان يستخرجها كل علم للآثار من هذه الأبحاث و العمودية » .

١ — ان الكتاب الحديث (١٩٣٩) الذي إلغه ا. سالان بعنوان والرين والشرق، القرون الوسطى الساب الدين و القرون الوسطى الساب في الموت حقول العضريات و المختبر ، ، هو شائق جداً لاله يتناول فترة بجهولة ، ولأنه يضبح مكاناً لمشاكل طريقة البحث .

أهداف وطرائق

لن نتكلم في الفصول التالية الاحن المظاهر الخارجية لعلم الآثار : تنقيب ، حفظ ونشر . ونريد هنا ، بعد التعريف النظري والعرض التاريخي الذي قادنا إلى الحالة الحاضرة ، ان نفحص الاهداف والطرائق .

بالمستطاع القول ان هذه وتلك تقتصر على الفهم . فعلم الآثار ، ككل علم ، هو النهاية قضية ذكاء ، ولكن من الممكن ان يكون مفيداً ان نعرض ، بشكل منسق ، الاجراءات التي يضطر ان يمر بها ، طوعاً او كرهاً ، من يكرس نفسه لهذا العلم . وبعد ، فعلم الآثار - كبقية العلوم التاريخية الاخرى ، لم يع هذه المضرورات الا تدريجياً : فقد لزم عسدة أجيال للوصول إلى نتاوج تبدو لنا اليوم ذات وضوح بسيط .

ان الهدف الاول ، وهو ايضاً اول اجراء منسق ، لعالم الآثار الذي يواجه الموضوع ، هو الن يصفه . والوصف بالمعنى الكامل للكلمة هو الاحاطة الكلية ، ويتضمن المراحل اللاحقة والتفسير ، وتمين التاريخ . ولا اتكلم هنا الا عن الوصف المحسوس الذي يتوجّه إلى الادراك فقط . ويتألف من اخد القياسات، والرسم ، والتصوير الشمسي ووصف الاشكال والمظاهر بالكلمات وبطريقة

واضحة بقدر الامكان . وصف احتياطي ، تقني ، ومبدئياً غير ذكي - ٧٥٠٠. intelligent من الخير ان يتحفظ الذكاء في بادىء الأمر ؛ إذ ُ يُخشَّى ان تفسد حيويته ونزواته واخطاؤه نزاهة الفحص وموضوعيته . فتفسير سطر بسرعة ، او حركة ، او بقعة لون ، او مكان كسر يضطر عالم الآثار إلى ان لا يراها كما هي . ولنأخذ مثلاً الفرع الاكثر و فكرية ، والاقل تشكيلية في علم الآثار : عُلم الكتابات المنقوشة : فمن الامور المبدئية ان النسخة الاولى من نص ما يجب أن تكون غامضة ؛ وعالم الكتابات المنقوشة بباشر أولاً كما لو انه لمّ يفهم شيئاً من محتوى الكتابات ويكتفي بان ينقل على دفتره اشكالاً^٣ يجد انها حروف ؛ ولكي تكون نسخته مضبوطة فمما لا بديمته ان يكون قد مارس ، بشكل كاف ، الكتابة التي يجب ان ينقلها ويصفها ؛ وهذا كل شيء للمرحلة الاولى . ومنَّ الطبيعي ان تتبعها قراءة ثانية إذا كان هناك شك ، وتكون بعد دراسة عميقة للمعنى ؛ وتأتي عين عالم الكتابات المنقوشة هذه المرة لتتفحص الافتراضات والترجماتعلى الحجر . وتتألف الصعوبة الكبرى لهذه الطريقة في عدة اوقات من الامساك في اللحظة الاولى بزمام الذكاء الذي. يتعجل التدخل دائمًا . وما يصلح لعلمالكتاباتالمنقوشة لا يقل صلاحه للموضوع الاركيولوجي البحث. وهنا ايضاً يجب الوصف من الحارج قبل التغلغل في معنى الأثر ونسقه . ولا يتفرغ عالم الآثار في اغلب الاحيان لمباشرة المهمة الاولى الا إذا استحوذ عليه وهم . فني نظام تتابع الإجراءات التي يقوم بها ، فان الوصف العادي ، في الواقع ، ليس هو الوصف الأول دائماً . ولكن يظل هذا الوصف لا بد منه من الناحية المنهجية ؛ وسيلزم عند الحاجة عودة الى الوراء ، والسعي لعدم الفهم، ونسيان ما عدا ذلك، والوصف بشكل موضوعي. وفي تسع مراث من عشر لا يوجد صعوبة في الانتقال من هذا الوصف الموضوعي الى الوصف التفسيري ؛ واذا وُجد شك فالوصف الموضوعي هو الذي يستعمل كقاعدة ، وبفضله يمكن ذات يوم تصحيح الخطأ واكتشاف

وقد سهـُـل التصوير الشمسي كثيراً مهمة الوصف ؛ ولكنه لم يُلغه . واذا جعل قيمة في بعض الاحيان لمنه التجزئة او ذلك الكتاب الذي لا يُرى جيداً على الاصل ، فانه لا يحتفظ كقاعدة عامة الا بقسم من المطيات التي يقدمها الموضوع ذاته . وكذلك الوصف البحت . بالرسم وبالكلمات . يظل لا بد منه (يجب أن لا ننسى أن الرسم نفسه هو وصف وتحليل ــ حين لا يكون تفسيراً : ويجب الحرص على وضع التصوير الشمسي والرسم علىنفس المخطط. فالتصوير الشمسي وسيلة للنسخ الآلي اما الرسم فعمل الدراك . كالوصف الشفهي) . ما أخطر الوصف غير الموضوعي ! ومن ناحية اخرى ما أصعب بلوغ الموضوعية في الوصف ! وهناك اخطاء مشهورة في حوليات علم الآثار تظهر ذلك جيداً.فقد جعل ستيوارت (ورد ذكره في الفصل الثاني) لحية" لإحدى الالهات افريز البارتنون . ونُقشت على ناووس في اللوفر جماعة آمور ويسيشه ، وهو موضوع مألوف في العصر الهبليني والروماني ؛ الساعد الايمن لآمور مكمور.ولكنَّاليد التي تداعب خد بسيشهقد احتفظ بها جزئيًّا. وفي مناسبتين في بلء القرن التاسع عشر حولت بعض الرسوم هذه البد إلى لحية . وقد كتب فروهنر حافظ المجموعات في بيانه (١٨٦٩) : « لم يفهم نحات ذلك الناووس تلك الجماعة . لأن يسيشه تحمل لحية مع انها ترتدي ثوب امرأة ٤ . وارتكب فروهنر وستيوارت اخطاء في التفسير ، ولا يهمنا هنا أذًا كانت هذه الاخطاء مشروعة أم لا ؛ أما ما يحق لنا نقله فهو اختلاط المرحلتين الوصفية والتفسيرية ، فاللحبة غير موجودة على الأقريز ولا على التاووس ، وقد صححت انطلاقاً من يعض الآثار ؛ ويجب ان يدل الوصف اولاً على المظهر المادي الصرف لهذه الآثار .

١ حدة الا يمني أن الانفياع الاولي مجب أن جمل ، بالمكس ، فهو يقتصي حيوية حديث تغتفي بسرعة .

والملامة المعترضة ضرورية هنا للاشارة إلى فائدة اقل شيء من المعرفة الحرفية والتقنية لدى عالم الآثار الذي يصف الشيء ؛ فالنقص في كثير من أوصاف التماثيل الرخامية او البرونزية : والتراب المشوي ، والانسجة : الخ يأتي من ان الذي قام بالوصف ليس معتاداً على التقنية الملائمة . وقد تحقق تقدم كبير منذ بضع سنوات في هذا الاتجاه ؛ وكتاب س . كاسون و تقنية فن النحت الاغريقي القديم » (١٩٣٣) . والمناقشات التي اثارها تشير إلى الاهمية المنسوبة اليوم الى هذه المسائل ، وقد كتب ك . كاوج كتاباً مماثلاً حول آثار صانعي البرونز . والادلة التقنية قيمة ايضاً لأجل تعبين التاريخ وستكلم حالاً عن ذلك .

ان هدف الوصف الموضوعي هو الاحتفاظ بالمعطيات المادية للشيء وعدم الاحتفاظ بغيرها . ثم يأتي التفسير او الشرح بعد ذلك . ويستوجب درجتين على الاقل ؛ انه تفسير حين نقول ؛ ان التمزق على وجه صورة الناووس هو اثر يدر (او لحية) ، وهذا تفسير من الدرجة الثانية حين نضيف : الصورة الموشَّاة اسِمها بسيشه وتشكل مجموعة مع آمور . وهناك كتاب حيد بالالمانية حول البيانات المصورة عن العصور القديَّة الكلاسيكية عنوانه : ، علم التفسير الاركيولوجي ۽ تأليف كارل روبير ظهر عام ١٩١٩ . ولكنه لا يحتوي على طريقة . اذا تكلمنا بدقة . لانه ليس . ولا يمكن ان يكون . سوى تتمة ملاحظات . علمية جداً . حول عدد من الآثار . مجموعة في بضعة فصول . وتقدم فكرة صحيحة عن المصادر التي استعملت في تفسير الأبنية الاثرية الاغريقية ــ الرومانية : ﴿ النظر . الرسم . الوصف » ، ﴿ تحديد هوية الوجوه؛ « التفسير وفقاً للصورة وحدها » . « بمساعده الاسطورة » . « – بمساعدة الادب ، . . . بمساعدة الآثار الفنية الاخرى ، . النح . ان اثباتات كارل روبير والامثلة التي اعطاها مفيدة جداً لعلماء الآثار . وَلَكُنَ مِنَ النَّاحِيةِ العمليةِ ألى ماذا يعود التفسير ؟ انه يتطلب كثيراً من العلم ويلجأ الى تلك الخاصة في العقل التي تدعوها الذكاء . والتي تتألف . في سلسلة من التقارب وتوارد

الافكار ، من ايجاد واختيار مجموع المعطيات التي تسمع بحل مشكلة . ليس هناك و وصفات ، تفسيرية ، ولكن تجارب الغير . وخصوصاً التجارب الخاسرة تستطيع بكل بساطة ان تدلنا او ان تحدّرنا . ان كلاً منا يباشر التغسير بوسائل مختلفة ، وفي كل مرة نستممل بصيرتنا كلها . هناك حقل منحوتات المشهير في معيد سيلينونت (٢) . عُرف فيه زوس وهيزا يلتقيان على الإيدا (٣) . عُرف فيه زوس وهيزا يلتقيان على الإيدا (٣) . هذا ويعتمد على التفسير التقليدي - المعتبر غير قابل للجدل - لإلقاء النور على الهرز البارتنون . الا ان هناك تفسيراً آخر قد اقدر حديثاً (ش. بيكار) ، ان حقل المنحوتات يمثل هاديس (٤) وهمكذا حديث صعوبات خطيرة ، وضعف الحجج المثارة سابقاً اصبح ظاهراً .

وأحد فصول كارل روبير الاكثر غرابة هو الفصل المتعلق بمصادر الاخطاء ولكنه ذو قائدة تاريخية . • ان علماء الآثار ، الرومانيين حتى القرن الثامن عشر فسروا جميع الصور كأنها متعلقة بالتاريخ وبالاسطورة الرومانية ، وهناك مشهد من النه وس يصور أشيل بين بنات لميكوميد . اصبح بنظرهم مشهد اختطاف نساء وبنات سابين ، الخ . لقد انتقلت اليونان الى المخطط الاول مع ونكلمان وزوغا (دانيمر كي توفي عام ١٨٠٩) . ولكن الاثر التني يستوجب تفسيراً دينياً عميقاً بنظر المدرسة الجديدة ، وأحدثت الافراطات في هذا التفسير حوالي القرن التاسع عشر رد فعل في اتجاه الفن للفن ، ونعود اليوم الى نظرة حوالي القرن التاسع عشر رد فعل في اتجاه الفن للفن ، ونعود اليوم الى نظرة الكثر اتزاناً : ان الرسوم الميثولوجية البحتة والمشاهد الي من هذا النوع كثيرة

إ - حقل منحوتات Motope : فسحة فاصلة بين واجهتين أي الريز مزدانة بصور منحوتة .ق
 ٢ - سيلينونت Sillinonte : مدينة في صقلية فيها خرائب معابد الهريقية .

٣ – اسم لحبلين؛ الاول في ريا (آسيا الصفرى) بجوار طروادة والثاني في جزيرة كريت .

ع - إله الحميم في الميثولوجيا الاغريقية .

ه – برسيفون : إلهة المريقية ابنة ديمثر وزوس. ، وملكة الجميم .

في النحت الهيليني . وقبلاً في سيراميك القرنين الخامس والرابع ؛ وما من احد يفكر بان الآنية الاغريقية او الايتاليوتية ١١ والتي ظلوا وقتاً طويلاً يريدون ان يجدوا عليها آثار عبادات غامضة . كان لها معنى رمزي ؛ ولكن دراسة اكثر تفصيلاً العبادات الهيلينية . وخصوصاً للعبادات المحلية ، سمحت بتجديد التفسير لكثير من الأبنية الاثرية . ليس في العصر الكلاسيكي فقط ، بل خلال الجاهلية الاغريقية ـ الرومانية كلها . وكتاب روبير قد تخطي الآن

وليس من المبالغة القول . كما فعلنا . ان تفسير اثر يحرك كل معرفتنا عن الحضارة التي ينتمي اليها . ه في ٢٣ نيسان ١٩١٧ . في روما وعلى بعد مئة متر الى الشرق من المباب الكبير . انهارت الارض تحت خط سكة حديد روما — نابولي ه : وقد ادَّى هذا الى اكتشاف بازيليك ٢٠١ حاول ج . كر كوبينو في دراسة كلاسيكية ان يثبت هويته انه فيثاغوري ، لنقرأ كتابه من جديد ولنجل الطرف في الملاحظات وفي الفهارس الملحقة به ، فسيتأكد لنا شمول النظرات والغني بالمعرفة التي تتضمنها برهنة من هذا النوع .

وملاحظة مصيبة بسيطة لن تكون هنا في غير موضعها (فالحقائق تصلح لتقال من جديد). ت لا يوجد نخمين في التفسير ، ولا يستطيع عالم الآثار ان يسير الا من المعلوم الى المجهول ، والمقصود اذن بالنسبة اليه ان يجمع الاحمال ويصنفها ويؤسس قاعدة متينة ,ويجب ان تبقى الروح الناقدة في حالة يقظة ، في كل لحظة ، اثناء البحث والاستقصاء ، وعند الانطلاق يجب الا تتُقبل سوى الحقائق المقررة ، او على الاقل قريبة جداً من اليقين المكن في العلوم المسماة علوم الانسان . والحق ان إرثاً طويلاً من المعرفة يثقل طينا ، وفي الغالب من المعرفة المقالدة . ويجب اولاً هزها وإمرارها على غربال فحص لا يرحم .

١ - الايتاليوت Les Itallates : مكان ايطاليا الوسطى البدائيون .

٣ - بازيليك ۽ ميئي رومائي مستطيل ئي احد طرفيه جزء ناق، تصف دائري .

اما الى اية درجة تقدم هاتان المهمتان ـ الوصف والشرح ـ صعوبات وأشراكاً فهذا ما نتأكد منه منذ ان نلجاً الى المصادر الادبية في علم الآثار ومنذ ان نلجاً الى المصادر الادبية في علم الآثار ومنذ لا غنى عنه ايضاً من تألف ج . او فريك (١٨٦٨) جمع فصوصهم المتعلقة لا غنى عنه ايضاً من تألف ج . او فريك (١٨٦٨) جمع فصوصهم المتعلقة بالربخ الرسم القديم ٤ (١٩٢١) . ولوصف مفصل كم هناك من دلالات مبهمة واحكام عاجلة ١ . . الاتطباعية ذات الميل الادبي والاخلاق ، هذا هو الموقف الآرن الثامن عشر ، وفي الموقف الآرن الثامن عشر ، وفي المخالب القرن الثامن عشر ، وفي الخالب القرن الثامن عشر ، وفي كندوذج ، ولكن ايضاً كشذوذ ، هذه الهارة التي قالها لوسيان عن ديسكوبول ميرون ١١٠ : و قاذف القرص منحن في الوضعية التي تسبق عملية القذف ، والجسم ملتفت الى جهة اليد المسكة يالقرص ، ومنظو دون تصلب على الركبة الاخرى ، ومستعد ليمتدل عند القيام باللعبة » ؛ ويجب ان نفيف ، والمحرد الأتل نموذجية . ان ناملهمة كانت هنا اكثر سهولةمنها في كثير بالصور الأتل نموذجية .

والأهمية التي اتخذتها منذ القرن الثامن عشر عناصر التقدم (بالممنى الاكثر حياداً) والتطور ، والتأثير ، وردة الفعل ، والدورة ، الخ . توضع ان هدفاً آخر من اهداف علم الآثار قد وُجد . فعلم الآثار (الاركبولوجيا) ليس وصفياً تفسيرياً فقط ، انه تاريخي . والبناء الأثري والوثيقة لا يأخذان قيمتهما الحقيقية الا اذا اوصلناهما الى مكانهما الصحيح ، في سلسلة الانماط والتمنيات. وعمل تحهذا يفتح الطريق او لا يكون سوى نسخة تافهة وفقاً لوضعه بعد عشر او عشرين سنة . وبالإمكان مضاعفة الامثلة، عشر او عشرين سنة . وبالإمكان مضاعفة الامثلة، اللاذعة في الغالب ، من الاخطاء والتفاوت في تعين تاريخ الآثار الشهيرة ؛

١ -- ديسكربول Discobale : تمثال قدم لميرون يوجد منا عدة نسخ .

وهكذا تنزهت فينوس ميلو بين لهاية القرن الحامس حتى العصر الروماني . ودراسات ستريغوفهمكي العظيمة عن سوريا وعن العلاقات بين روما والشرق، بين الشمال والجنوب ، تتوقف الى حد كبير على التاريخ الموضوع لأثرين : كأس انطاكية الفضي ، وواجهــة المشاتا . Machatta اللذين بلغت التقديرات عنهما فرق خمسة قرون .

الدلائل التاريخية المتسلسلة ؟ .. كل فئة من الحفريات والاشياء يجب ان تفحصن على حدة ، وتكون المشاكل مختلفة تمام الاختلاف حسبما يكون الامر متعلقاً بشقفة خزقية تعود الى ما قبل التاريخ ، وتاريخها غير مؤكد لما يقارب عدة قرون ، او بتمثال اغريقي من النصف الاول من القرن الخامس ، ويكون الخلاف في تاريخه يتناول بضع سنوات فقط . ومع ذلك فلنشر الى اهمية الحفريات السَّر اتبغرافية لأجل تحديد تسلسل تاريخي نَّسبي ؛ ومن ناحية اخرى فان بعض التزامنات التأريخية (١) تحمل تواريخ مُطلقة : مثلاً لقية اشيساء مصرية في كريت قلمت نقاط استدلال للاركبولوجيا المينونية ؛ فالكتابات المنقوشة تحتوي في الغالب على تواريخ أكيدة وبهذا تتبح اللقة المتناهية (الشهر واليوم) ؛ وتقدم المظاهر التقنية (طبيعة المواد المستعملة ، الآلات ، الخ ،) ملاحظات مفيدة ، ويوجد على صعيد تعيين التاريخ افراط وطرق يتبعها ردود فعل . ﴿ بَعْدَ أَنْ قَاسَ العَالَمُ المَانِي أَ. كَالْكُمَانَ ﴿ فِي شَهَايَةِ الْقَرْنَالِتَاسِمُ عَشرَ الوجه والجذع لعدة تماثيل ــ هي نسخ بشكل رئيسي ــ قال انه وجد في هذه القياسات وسيلة اكيدة وسهلة لتعيين تاريخ جميع الآثار الاغريقية ... واثناء بضع سنوات ارفق كل وصف، اجباريًا ، بلائحة ارقام . وقد صنع البركار والسنتيمير آنذاك اعاجيب غير متوقعة ، (ش. بيكار) .

ومع ذلك فان علم الآثار لم يتكون من آثار منعزلة ؛ فقيمته لا تظهر كلها

^{، —} الترامنات التاريخية Les Synctrontanees : المقصود بها حدوث أشياء في وقت وزمن فراحد او اتفاق التواريخ في حياة الشعوب .

الابدرس المجموعسات، وفيما وراء الوصف، والتفسير، وتعيسين التاريخ ، بواسطة محاولات تركيبية . وليس للاسلوب مكان هنا . فقد ترك مواهب عالم الآثار ومطامحه تسير امامه . وما دمنا قد ذكرنا اسم ستريغونسكي فلنلخص هنا المراحل المتنابعة لعمل المؤرخ النمساوي وفقاً لرأي ج. ميليه و.... لومرل: «روما التي ليست سوى قوة . وليست مركز أ هبدعاً ، الشرق الحيليني ؛ هضبة الاناضول والمناطق القريبة من بلاد ما بين النهرين . واميدا ومشاتًا . هضبة ايران التي بلغها من خلال ارمينيا وبواسطة دورة تركستان الصينية . وحيث يكتشف الرمزين الكبيرين اللذين هما الفن المقدس والمنظر الطبيعي . و اخيراً آخر مرحلة. الفن العفوي لبلدان الشمال ولبدو سيتيا xythir. وآسيا العليا وسيبريا. وبوصوله الى هذا الحد ضم في شميلة عيم quulibor واسعة كل ميدان الفن ، حيث ميز ثلاث مناطق حسب تعبيره : فن بلدان الحنوب ، منطتة خط الاستواء الحارة التي هي الاكثر قدماً . يمثل الصور المنفردة من حروانات وبشر . ومن البلدان الباردة الشمالية . حيث تأتي المزدّكية ايضاً . وتأتي معها الرموز المزدكية كالمنظر الطبيعي . هو فن معاد الصورة البشرية ويعبر عن قفسه في زينة الملابس . والحيمة . والبيت ؛ وفنَّ المنطقة الوسطى ــ اليحـــر المتوسط . سوريا . بلاد ما بين النهرين . الهند ــ هو فن « قوة » يخضع للطلب منسقاً جميع الحوافز . حوافز الشمال وحوافز الجنوب ليضعها في خدمة مجد الامير ء .

يمكن ان تبدو تطورات كهذه سريعة العطب. ومعظم علماء الآثار وهم اكثر حكمة ، لم يدَّعوا الاحاطة بسائر الحلق الفي خلال تاريخ البشرية . ولكن جميع التحاليل تستدعي شميلة تجمعها . فهي تحمل مواد لا تأخل جسداً وحياة الا أذا جُمعت . وعلى كل فرد . في هذا الجهد الضروري للبناء . ان يقيس قواه ويجعلها مناسبة لجهده .

الاكتشاف: الحفريات

العنصر الدرامي في الحفر ، بنظر الدنيوي منتهك الحرمات، هو الاكتشاف. فالطرفة المدفونة منذآلاف الستين تعود الى الظهور في نور النهار ، وعالم الآثار هو الاول الذي يكتشف الشكل الر اثع ويعجب به ، بعد كثير من الاجيال . وهذه هي المكافأة الباهرة النادرة للمنتقب ؛ ومن وجهة النظر العلمية فسان المأساة الحقيقية ليست هنا . فهي كامنة في ان التنقيب عمل وحيد ، عمل لا يمكن البدء به من جديد بنفس الشروط. فمن نقطة معطاة محددة: مؤسسات بشرية ثم الاعوام ، والرمال ، والمطر ، والربح ، والحروب ، والتخريبات المنسوبة الى ايدي أجيال بشرية اخرى ، تؤلف كلها مجموعة من الحرائب ، وجميع مراحل التاريخ مسجلة فيها بكثير من الافعال ، بكثير من العلامات التي يأملَ عالم الآثار ، بكثير من الحيطة ان يحل رموزها جزئيًّا . والحق ان المعول يخرب والحفر يعني تخريب عمل العصور قطعة قطعة للوصول الى الارض البكر . والآثار المعمارية وحدها تتفلت من هذه البلبلة وتبقى ثابتة ، الا اذا ضُحي بأبنية لاحقة لتخليص ميني يعتبر اكثر اثارة للاهتمام . والمثل الاكثر مبزة والاكثر شهرة هو البارتنون : فلإيجاد طُرَف إيكتينوس وفيدياس الفنية وجب إزالة المبانى الطارئة من فرنكية واسلامية ؛ ومن هنا جاء نقد باريس Barrèr الظالم والسهل في كتابه ورحلة سبارطة ، . ولكننا سنجد هذه المشكلة في الفصل المختص بالحفظ، وكذلك مشكلة الآثار المتراضعة ، والقبور ، والجلران ، الخ ، والتي لا تقاوم اذا تعرضت الهواء الحر بعد ان وقيت بواسطة الزمن . اما المأساة الحاصة بالتنقيب فهذه هي : أن اقل حجر ، اقل اذاه ، اقل قطعة تقود تعطي . او يمكن ان تعطي دلالة ، وفقاً الممكان المعين الذي توجد فيه ، ومع ذلك يجب تغيير مكانها ، ورفعها ، وفقلها الى متحف . وبهذا العمل يخرب المنقب كل مرة دليلا ؟ ثم اذا كان هو غير قادر على الاستفادة من ذلك فين يدرب اذ لم يكن هناك عالم آثار آخو يسطيع تفسيرها ذات يوم اذا توفرت لديه المعلومات ؟

وعلاج ذلك ان تدار عملية الحفر يكثير من الحذر بحيث يصبح بالامكان اعادة المسير والتفصيلات في كل لحظة فيما بعد . وعلى المنقب المدقق ان يثبت بقدر الامكان جميع مراحل بحثه بواسطة الكتابة ، والرسم ، والتصوير الشمسي ؛ ويجب ان تكون الدفاتر ولوائح الحفريات كاملة بقدر الامكان فتسجل كمية من التفاصيل التي تبدو في الظاهر غير مفيدة ولكن يمكن بفضلها صياغة او دعم تفسير او تصنيف فيما بعد ، وتعيين تاريخ توسي به اشغال احرى . والمقصود هنا هدف يصعب بلوغه ، ومن الوجهة النظرية فان المسعى الكامل هو الآتي :

١ حفر يدار بحيطة بالغة ، وبدقة ميكانيكية ، دون فكرة مسبقة ، دون تفسير عاجل ؛ وهذه الطريقة ، بشكلها النهائي ، ستتألف من نبش الارض طبقة بعد طبقة (من ١٠ الى ٣٠ سم ، وفقاً لطبيعة الحفريات) ووصف كل مرحلة بتفصيل ؛ اذن الا تحدد منذ البدء سلسلة من الطبقات التاريخية بواسطة الاستبار ، والتي سببلل الجهد بعد ذلك التخلص منها واحدة واحدة بالرخم من تنوع السماكة والفرق في ارتفاع الارض . والواقع ان هده الطريقة النهائية المممول بها في الاماكن الصعبة حيث لا يمكن الرؤية جيداً ، وحيث حدث الانقلابات في الاحماق مرة بعد مرة وخلطت جزئياً بين الطبقات ، لم تكن تنظيق الا في حالة استثنائية (كما في بيلوس - جبيل بواسطة دونان) .

٧ سالك دفتر للحفريات ساعة يعد ساعة او دفاتر بقدر وجود مشاغل وقطاعات، وتوقف الاعمال (لبضع لحظات او لبضعة ايام) مألوف ايضاً بقدر ما هو ضروريا لاجل التصوير والرسم وتعديل المخططات؛ دمج اسبوعي للدفاتر الحفريات في دفتر واحد.

٣ - انتهاء الحفر ، انشاء سجلات لحفظ الوثائن (ارشيف) تحتوي على مفكرات ، دفتر ، لوائح ، وصور ، ونشرة ، في قسمين : قسم آلي الى حدما ، يعكس صند تلخيصه سير الاعمال ، والآخر يشتمل على تفسيرات المنقب . المخصدة .

بهذا فقط يمكن للحفر الا يبقى ما كانه منذ وقت طويل في كثير مسن الحرائب: الكارثة البالغة التي تحمل الضربة الاخيرة للخرائب. في القرن الثامن عشر (في هركولانوم مثلاً) وفي القسم الاكبر من القرن الناسع عشر ايضاً ، كان رجل الآثار يركض وراء الشيء – تمثال ، نتوء ، نقش – يجشع الباحثين سراً عن كنوز اللهب والحلى . وكم تموضت المشاغل الاكيولوجية للخطر بشكل لاشفاء منه يسبب هذا المفهوم البسيط ! وقد قيل : حفريات خنزير يري . وقد اصبح عالم الآثار اكثر طمعاً في غايته ، واكثر وسواساً في التدقيق واكثر بساطة في مسعاه : انه يصبوا الى اعادة بناء مدنيات في نظامها التسلسلي التاريخي ، ولا يهمل اي دليل .

كيف تجري الامور عملياً ؟ يبدو اكثر فأكثر ان المال هو عصب علم الآثار . فالتقيب والنشر وقفاً للاساليب الحديثة يكلفان غالياً ، وكثير مسن البعثات الفرنسية في هذا النصف الاخير من القرن قد جهزت بوسائل غير كافية . وكانت بلدان اخرى تضع تحت تصرف علماء آثارها مبالغ عظيمة ؛ وهذه على الحصوص حالة الولايات المتحدة التي اصبح نشاطها عظيماً في مصر والشرق الادنى واليونان وفي كل مكان (حفريات قرطاجة ، كلوني) .

حين يكون الحفر بعيداً عن اي مركز سكن او على مقربة من قرى لا تتلامم

مع العادات و الغربية ، في الراحة والصحة ، فما لا بد منه ان تبني البعثة بيئاً . فالعمل نحت الحيمة لا يجدي ، ويضيع الوقت في حل جميع اتواع المشاكل العملية التي تلاقيها الاقامة الثابتة . ومع ذلك فمعظم الحفريات تمتد الى عسدة فصول ، وهذا ما يبرر وجود البناء الثابت (تجري الاقامة احياناً في بيوت من خشب قابلة للتفكيك) . ومسألة التمون بالاغلية والماء يجب ان يُحتاط لها في وقتها . ويجد عالم الآثار ان عليه حل مشاكل مماثلة للمشاكل التي تجابه الرائد، ولكن بشكل مخفف .

اي رجال يجب ان يشركوا في البعثة ؟ باستناء عالم الآثار الذي يديرها والذي يمكن أن يكون هو نفسه متخصصاً في احد العلوم التي تؤلف علم الآثار، من المهم ان تشتمل على اعضاء كافين لمراقبة عملية الحفر ، واختصاصيين كافين ليصبح من الممكن القيام بوصف ودراسة إوليين في مكان العمل ، ويمكن ان يكون اشراكهم ضمرورياً في كل لحظة ؟ ومهما كان سير التنقيب آلياً فهو ليس مستقلاً عن المكشفات؛ لان هذه يمكن ان تفرض تغييراً في الطريقة احياناً : ظهور شلرات من الحلي او النقود يمكن ان يفضي الى فربلة الطريقة احياناً : ظهور شلرات من الحلي او النقود يمكن ان يفضي الى فربلة يقوم رئيس العمال بأية مبادهة دون الرجوع الى احد اعضاء البعثة) . والمهندس يقوم رئيس العمارين المحدارين اللين يرافقون البعثة يجب ان يكونوا حائزين على معلومات تاريخية بقدر الامكان وبهتمون بالاكتشافات كخبراء بقدر ما علم مغنيون . ومن بين التفصيلات المادية التي تشكل اهمية كبرى نذكر التجهيز على ما المخصص لتطوير وسحب الصور (من الفيرورة التأكد كل مرة انها كافية قبل متابعة الحفر) . ولا غنى عن صيدلية ريغية ؛ وكتب علم الآثار لا تهمل هذه المسائل (وأحدثها عهداً قد نشر تحت ادارة والتراوزي) .

وقد اجتمع مؤتمر دولي يتعلق بالحفريات في القاهرة ، في اذار ١٩٣٧ ، ونُشر من التقارير التي قُلُمت اليه كتاب يعنوان ٥ تفنية الحفريات ۽ ، وذلك هام ۱۹۳۷ . وهذا الكتاب يشكل جزءاً من مجموعة مجلة، موزيون Mouseion . أُلحقت به يعض المقالات التي ظهرت في السنة التالية في نفس المجلة . امسا اليهان الذي حقب فلك فقد استمار كثيراً منه .

والمراجع التمهيدية تقشي على المنقب ان يحيط نفسه بمعطيات كاملة بقدر الامكان عن تاويخ الموضع الذي يريد سيره واستثماره . وتقلم التقاليد المحلية معطيات عمينة احياناً ، ولكن من المهم اخضاعها لنقد صارم ، وهناك بعسض اسماء كاسحة . فلا ميادة لقبر اخاممنون في ميسين ، ولا فضية هذا الملك فلمه في دفقسي ، ولا لقبور باتروقل والبحاكسي أو بروتيسيلاس (اسماء تطلق على مدافن مذقبل التاريخ في منطقة بطروادة) ، ولا مصباح ديموستين في اثبنا. ان للجغرافيا دوراً تلعب في البحث عن الحضر : ان لوتيموييل (١١) منافعية المحدودية المحدودية على المنابع معجمه المنهم وهيرشيوسي غير معروف .

المقصود من ارتياد موقع اثري هو تحليد الحقل الصائح للحفر بأكثر ما يمكن من الضبط . وحين تكون الآثار ظاهرة غير واضحة تماماً (خرائب كخرائب جرش بعصص في شرقي الاردن ، ولبتيس او تيمناد في افريقيسا الشمالية ، الغ . ، تقرأ دون جهد) ، والتقيب عن السيراميك ذو اهمية اولية فجميع المدنيات الحضرية تقريباً عرفت آئية الطين المشري . « يسمح جمسع شقف الآتية الخزفية الملتقطة عن وجه الارض ليس بكشف موضع اثري قديم فقط ، ولكنه يقدم (قبل اي تنقيب منهجي) دلالات قيمة حول التاريخ ، الوائدون المدرعة في المدلوسة أو التوثيب عن السيراميك هو ذلك الذي طبقته في شرق الاردن المدرسة الاركيولوجية الاميركية في القدس . : فقد اكتشف ٥٠ موقعاً » . وبكن

١ - مشيق شهور أي تساليا بين جبل آنريبه Anupée وخليج مالباك ، حيث حاول ليونيه اسى ، مع ثلاثماية من سارطة ، ايقاف جيش اكرركسس Xarxéa .

الشروع بعمليات السبر لاجل التغيب ، ولكن بمذر اذ يُخشى حدوث نتافيج سيئة في الحفريات الدقيقـــة ، بقلب او بتخريب بعض اجزاء من الموقـــم ؟ ومقابل ذلك فان عمليات سبر الاغوار هذه لاغني عنها في المكان المفترض أنه بدون فالدة وحيث تنوي البعثة نقل أتربة الانقاض. أما الاستدلال بالصوب فكان مستعملاً في بعض الاحيان لاكتشاف القبور بواسطة رنين الفجوة . واعطت المراقبة الجوية نتائج باهر ةجداً؛ واصبح استعمالها عادياً بعد ان استعملت منذ حرب ١٩١٤ ــ ١٩١٨ في الابحاث الأثرية في مقدونيا وفلسطين . واستعملها ب. بوأديبار بطريقة منظمة في تنقيباته عن خط الدفاع (١) السوري . امسا التنوير الشديد صباحاً ومساء ، وأثناء ساحات الظهيرة ذات النور الشديد ، والانوار المعاكسة ، فقد اعطت نتائج غير عادية : معسكر تل الصوان على خط الدفاع الروماني في شمالي الفرات ، والذي لا يرى تقريباً عن الارضى اظهر على الصور الشمسية المأخوذة من الجو مربعه شبه الكامل ، والصور المأخوذة من الجو اتاحت وحدها ايجاد طريق القوافل القديم بين تدمر وهيت Hit في رتابة الصحراء السورية ، واستعمل ب . بواديبار الطريقة ذائبا في افريقيا الشمالية ولدراسة مرافىء سوريا . واصبح استعمالها دارجاً ، واصبح التصوير الجوي الآن جزءاً ليس من طريقة الارتباد فقط ، بل من كل ما ينشر عسن الحفريسات الهامة . واخيراً فان التصوير المساميّ الضوئي (٣) Photogrammétrie يسمح باعادة رسم مخطط صُوّر من الجو وذلك وفقاً لقياس معين ۽ .

واهمْ مؤثمر القاهرة ايضاً بالتنظيم الماديالدخريات . وقد قلنا بعض الكلمات عن ذلك ولا نستطيع التفكير بالدخول في تفاصيل المسائل القضائية والادارية والعملية ، الخ . التي تعرض للمنقب . ومشكلة اليد العاملة صعبة الحل في

١ - ١٠ تمريع : يعني في الاصل عط دفاعي قرره الرومان على جديد الامراطورية .
٢ - تعريب الكلمة لله كالورين ادريس وعبد النور في معجمهما ،اما المعني الاصلى الكلمة فهيد
درس الطرق التي تسج بقياس ابعاد الاشياء التي صورت ، وذلك من رؤية الصورة .
المدرجم

الغالب ؛ وتجنّد من ناحية عامة في مكان العمل ، ولكن قد يكون من الضروري الاستعانة برؤساء عمال ذوي خبرة آتين من بعيد . وها نحن تعطي ، كثل ، لائحة بالموظفين الذين يعملون في حفريات بومبي ، وهي حفريات بعمقدة بشكل استثنائي ودقيقة ، الا انها اصبحت قرية من الاتقان بعد تحسسات طويلة ويجب القول ، واعادة القول ، انه ما من شيء اشد خطراً من حفريات يديرها موظفون غير أكفاء بالعدد وبالجدارة :

1 1 - مدير الاشغال .

x ۲ مدير معاون .

١٩ - فرقة عمال مكلفة بالحفريات : رئيس فرقة ، حفارون ، ساحيون ،
 حاملو سلال ، اهمال جرت في ديكوفيار .

٤ ب - فرقة تنظيف تزيل النباتات من الشوارع ومن داخل المساكن .

١ ج -- فرقة بنائين مع معاوينهم ، يكلفون بأعمال الصيانة العادية ، والدحم ،
 والترميم ، تحت رقابة المدير المباشرة .

و د ــ فرقة من المجصصين مكلفة بترميم وصيانة الجدران والجص .

١ هـ -- فرقة حافظي الرسوم والفسيفساء .

ه و ـــ حدادون وبنّاؤن .

و ز -- حارس مخزن يراقب المستودع ورفع المعدات من المشغل .

البلاستيكية .
 البلاستيكية .

2 ط ـــ رسامون ومصورون .

ه ي ـــ مساحد لكتابة دفتر الحفريات ودفتر الاشغال .

دك - اشخاص مكلفون بتدوين الاشياء في لائمة الجردة الصغيرة ونقلها
 اما الى المستودعات واما ، في قسم منها الى الأبنية التي جاءت منها ، والأشياء الاخرى الى متحف اثار بوميهي a .

وتتنوع الطرق الفنية للتنقيب مع كل موقع ، ولكن بالامكان عرض مبدأين على الاقل : ١ - يجب ان يكون الحفر وفقاً لعلم طبقات الارض .
 ٢ - يجب ان لا يتوقف الا في الارض البكر .

والمبدأ الثاني بسيط. ومع ذلك يمكن ان يكون من الصعب معرفة الارض البكر احياناً : يكسب الزمن منظر طبقة جيولوجية احياناً لأراض منتجة او اراض قد شُغلت ؛ ومن ناحية اخرى يمكن ان تنكون مستودعات طبيعية على بناء بشري مهجور ، وبعد عدة قرون تقوم حضارة جديدة على هذه الطبقة ، انها حالات نوعية يجب ان يكون المنقب منها على حلر . ولكن عدا ذلك ، وبطريقة عامة . فقد وجب ان تعاد جميع الحفريات الكلاسيكية في القرن التاسع عشر تقريباً ، لان علماء الآثار آنداك لم يكونوا يهتمون باستخراج فائدة وتاريخ موقع : كانوا يهتمون بالفترة التي تشوقهم بشكل خاص ، الفترة التي تشوقهم بشكل خاص ، الفترة الاغريقية ـ الرومانية ، ولا يسيرون الى ما دون ذلك .

والطريقة السراتيغرافية (وفقاً لعلم طبقات الارض) هي الاكتشاف الكبير في هذه العشرات الاخيرة من السنوات. فهي ذات اصل جيولوجي وباليو تتولوجي (١) وبلرتها موجودة في حفريات التاريخ القديم منل خطواتها الاولى لأن معرفة الطبقة الجيولوجية جوهرية في ذلك. ولكنها تطورت شيئاً افغيثاً ، وقبل كل شيء في حفريات ما قبل التاريخ . وقد حاول عالم الآلسار المصري او الهيليي مهاجمة المعبد او القبر من تلقاء نفسه على امل ان يكتشف طبقة فنية ، وحقارة معظم الحفريات العائدة لما قبل التاريخ . فرضت عليهما كثيراً من الحيطة: قاللتي في معظم الاحيانهي بدون قيمة كبيرة كأشياء كيم وبعكس ذلك فأن تسلسلها التاريخي وتجمعها يسمحان بتحديد تواريخ وعصور الحضارة . و تتطلب الطريقة السراتيغرافية التطبيق الاكثر شدة والاكثر دقة عين يتعلق الأمر بمناطق تعود الى ما قبل التاريخ سواء اكانت تحت السماء او في المغاور ، في اماكن جافة او في الماكن سبخة او على ضفاف البحيرات ،

١ - علم اثواع مطبورات الارض من ثبأت وغيره .

حين يكون الامر ممكنا , وفي هذه الحالة يجبان يستمر الحفر حتى الاستفاد الكامل للطبقة الاركيولوجية العائدة للعهد الرابع المتعلق بظهور الانسان، دون ان يكون بالامكان مراقبة او مراجعة المعليات ؛ وفضلاً عن ذلك ، فحين يظهر اكبر شك ، واكبر النواقص خطورة ، والآراء الكثيرة التناقض ايضاً فيما يتعلق بالتطور وبتبارات مختلف مراحل المدنية في بعض المناطق ، فان جميع هذه الظروف تفرض على العالم بالاعراق البشرية في عصر ما قبل التاريخ جميع هذه الظروف تفرض على العالم بالاعراق البشرية في عصر ما قبل التاريخ حديم مداول المدادة المسادة الاكثر حيساً بمسؤوليته ، والمراقبة الاكثر حقق للاشغال ، واذا توصل الى ذلك ، فتحرراً من نظرياته الخاصة التي تصورها مسقاً ه .

وفرض الحفر نفسه وفقاً لعلم طبقات الارض (السراتيغرافي) بسرعة في جميع الميادين . ولا نرى اليوم علماء آثار يعملون بطريقة التنفيبات الكبيرة والمميقة بحثاً عن الرخام او عن البرونز . فقد اصبح الحفر كعملية تنظيف تدريجي للارض حي الوصول الى التراب البكر . ولكن هذا المبدأ يكون في الحلب الاحيان ذا تطبيق دقيق . فهو لا يلعب بكل قوته الا اذا كانت الطبقات الحلاقة للماكن السكن المتتابعة تحتوي على اشياء قابلة التحريك فقط . وما ان يوجد اثر مثبت في الارض ، من احقر هيكل او قبر الى اكبر معبد ، عي تعقد المشكلة ؛ وبالفعل ، ودون اتلاف شيء ، يحب فحص اسس البناء من جميع النو احي ، واكتشاف مستودعات الاساس التذكارية والمقلمة ، والسير اخيراً حتى الطبقات الاثرية الاكثر قلماً والملغوقة تحتباليناء الاثرية الاكثر قلماً والملغوقة تحتباليناء الاثرية

ولنشر على الاقل ، من بين الحالات الحاصة ، الى حالة حفريات المدن مثل اوسي ، ويومييي وهركولانوم ، حيث د احتُفظ بالبنيان على ارتفاع معين. وحي لو اكتُشفت الاجزاء المرتفعة من بناء، والطوابق العليا من بيت، والاروقة الحارجية والشرفات البارزة ، وهي في حالة الحراب، على وشك الاجيار او في اوضاع هي في اقصى حدود عدمالاستثرار، فبالامكان التوصل،

بفضل طريقة الاستكشاف بواسطة الطبقات الافقية ، الى معرفة ، واعـــادة تركيب ، واعادة وضع عناصر الدعم والزخرفة والبناء ، في اماكنها الاولية ، تلك العناصر التي كان من الممكن ان تضيع نهائياً وتختلط بالتراب المرفوع ، وذلك بطريقة الحفر القديمة بقطاعات عمودية .

ولم تحلّ الطريقة السّراتيغرافية كل المشاكل ، ولتأديتها يجب ان يحسب حساب الطوارىء الممكنة دائمًا : فقد حدثت هذه الطوارىء خلال العصور (تلخل كيفي لفرد او جماعة) ، وحتى اثناء الحفر يمكن وقوع اهمال يكفي لمزج شقف خزلمية تنتمي الى طبقتين مختلفتين . وفي المناطق الني كافت مسكونة طوال عدة قرون وقلبتها الحفريات السرية او الحرقاء (كالفوروم في روما والآغورا في اثبنا) فان الطريقة السّراتيغرافية لا يمكن ان تعطى نتائج مطلقة . وهناك فئة خاصة من الحفريات تتعلق بالمواضع الواقعة على ضَفاف الماء وبوجه عام بجميع المساكن القديمة القائمة على اوتآد مغروزة في الماء. فهذه تستوجب أشغالاً لخفض مستوى الماء أو حسى لتجفيف البساط المائي ـــ وهذا لا يتحقق الا في النادر ـــ والتنقيبات العائدة لعصر ما قبل التاريخ ، والتي تجري تحت الماء ، هي عديدة في جميع بلدان اوروبا تقريبًا . ومن فاحية اخرى فان ۽ مراكب ۽ بحيرة نيمي Némi مشهورة : وقد بناها كاليغولا عملي الأرجح وغمرها الماء ، ولا يعرف منى ولا كيف (عاصفة ؟) ونمت اسطورة حقيقية خلال القرون حول تلك المراكب العظيمة المفترض آنها تخفى كنوزًا ضخمة . وبدون ان تتكلم عن عمليات، النهبالسرية التي الخفت بعض الحلى ، فاننا نشير الى محاولات استرجاع على غير طائل ، في القرن الحامس عشر والسادس عشر ، وفي عام ١٨٢٧ وعام ١٨٩٥ الاكثر شؤماً . ان تجفيف البحيرة الحزئي وجرّ مركبين بالحبال قد دام من عام ١٩٣٧ الى ١٩٣٣ وتميز بموادث عديدة (عواصف شديدة ، وانهيار الارض). والمركبان مستقران اليوم في متحف اقيم على ضفة اليحيرة . وكان حفظ الهيكل والأشياء اللاحقة (فسيفساء ، برونز ، الخ .) موضوع عناية دقيقة .

والتنقيبات تحت البحر نادرة جلاً . وعدد من مرافيء العصور القديمة مدفون اليوم تحت المياه ، ولكن المطلوب من عالم الآثار قبل كل شيء ان يعرف مخططها ؛ أنها لا تستدعي إبحاثاً شاملة . ومقابل ذلك ، في بايي Bates يعرف مخططها ؛ أنها لا تستدعي ابحاثاً شاملة . ومقابل ذلك ، في بايي المحاوريات على خليج نابولي ، لم تغمر المياه المرفأ فقط ، بل الحمامات الامبراطوريات المضاً : ومن هنا كانت اهمية الحفريات التي جرت هناك عام ١٩٧٤ . وكانت تحت بين وقت وآخر اكتشافات عرضية لآثار فنية مختفية في اعماق البحر مع مراكب غارقة . وفي المهدية في تونس عاين صائلو الاسفنج بجموعة مهمة من التماثيل وجرى العمل لاسترجاعها بشكل منسق من عام ١٩٠٧ الى ١٩٠٧ والمركب الذي نقلها كان آثياً من البونان والمقبول بوجه عام انه كان يسير نحو الطاليا (تاريخ محتمل : غنيمة ناجمة عن استيلاء سيلا على اثينا عام ٨٦ قبل المسيح) . ولنذكر ايضاً ايفيب ماراتون ، وزوس ارتميزيون ، وليفيب المسيح) . ولنذكر ايضاً ايفيب ماراتون ، وزوس ارتميزيون ، وليفيب المنسيتير ، آثار وجدت في اعماق المياه وهي اليوم شهيرة .

هذه الدلالات القليلة التي اعطيناها ربما تسمح للقارىء ان يحسب حساباً فلما الواقع الرئيسي : بأنه لا يوجد في موضوع الحفريات سوى حالات نوعية. وسوف اطبق على الحفريات الاثرية عامة هذه الملاحظات التي استعربها ايضاً من الكتاب اللي نتج عن مؤتمر القاهرة : و من ناحية عامة نرتكب خطأ كبيراً اذا اردنا اقرار طرق عمل عمومية لأجل تقنية حفريات عصر ما قبل التاريخ . فطريقة العمل يجب ان تتكيف دائماً مع المشاكل المحلية واوضاع الارض ... وجميع الحفريات التي من هذا النوع يجب ان يقوم بها اختصاصيون اغنياء بالتجارب الشخصية ، واذا لم يملأ هذا الشرط فلن نحصل إلا عسلى التجربة بالفمل صفة جوهرية للمنقب . وما من مبدأ نظري ، وما من وصفة مكتوبة يمكن ان تحد مسدًا . ان تقنية الحفر لا يمكن ان تكتسب الا بالتطبيق مكتوبة يمكن ان تحد مسدًا . ان تقنية الحفر لا يمكن ان تكتسب الا بالتطبيق العمل ! ولن تكون ابداً طريقة جامدة ويجب ان تتكيف باستمرار .

وقد خصص مؤتمر القاهرة احد تقاريره و الوثائق اثناء الاعمال ، (خرائط

غططات ، رسوم جانبية ، تصوير شمسي ، تقسيم الارض الى مربعات مرتعة كربعات الشطرنج ، الخ .) ؛ وتقاريراخرى و فقرات متعلقة بالات الحفر ، ومواد التصغيف والنقل ، والقوالب والبصمات ، الخ . وقد قال عالم اثري كبير هو او . موتتليوس : و ان الامتناع كلياً عن القيام بحفريات افضل من الشروع بها في شروط تضيع فيها المعطيات العملية ضياعاً لا يعوض (١١) ع .

قلنا في مستهل هذا الفصل من ماذا تألف مأساة العمل الذي يتمه المنقب : فالحفر هو إتلاف مجموعة من المعطيات الاثرية لكي لا يبقى منها سوى قسم مهم بشكل يكثر او يقل ؛ والحق ان المجموعة التي تتلف هكلا تقتضي معلومات اخضاها المعول ، وقد قبل ان الحفر هو قراءة كتاب يضمحل أولا أيأول ؛ انه محاولة تجربة فيزيائية او كيماوية يستحيل اعادتها . فأيسة مسؤولية لعالم الآثار الجدير بهذا الاسم ؟ هل سيكون في حالة تمكنه من حسل طلاسم اللغز ، هل سيتخرج افضل قائلة من جميع المعطيات التي هي اول وآخر ملاحظ لها ؟ ولكن يمكن القول بطريقة اخرى ايضاً : و الحفر هو العراض عن تعريضه لآفات التوامل الطبيعية . وكذلك فان حفظ الآثار والاشياء ليس اقل اهمية من اكتشافها.

۱ — إليكم منهذا المبدأ صورة متنارة من بين صور كتبرة، والتاريخ المحرن لمقابر مقاطمة المارن يأتي من ان الاب فافريه Fayres قد أماد رسمه بشجاعة ركتب: «» بالمائة مزالمدان المنبوشة في مقاطمة المارن حتى عام ۱۹۱۰ كانت في ضياع تام . وبحب قول ذلك واحادة قوله عالياً لاجل محاولة منع تخريب جديد للاثار الفدية » . وقد اكتشف اكثر من ۱۲۰۰ قبر على أرض اكثر من ۱۲۰ بلداً و لا يمكن ان ننمت بالتنظيبات تفيشاً عن تعلم من عالج مختلفة ، وضياح او ترك السيراسيك او الاطياء المعدنية اتني تركها المنفرون في مكانها » . (ر. لاتبه ، مؤتمر علم الآثار الفرنسي ، الدورة السابمة والتسمون ، ۱۹۲۴، مضحة ۱۲۳) .

حفظ ، ترمیم ، عرض

لا يُحفظ بشكل جيد الا ما نُقب عنه بشكل جيد. وتر تكز المرحلة الاولى من الحفظ مند البدء على الحفر ، ومداراة الحرائب بأكثر ما يستطاع ، وحدم الشروع في شيء يمعلها في خطر دون ان يكون هناك فائدة . وهذا هو المظهر السلبي من الاستنكاف والحيطة . ئشرر اذن بشكل مبدئي ان فكرة الحفظ منذ اول ضربة معول ، يجب ان تكون مائلة في ذهن عالم الآثار (لن يلجأ الى العمل في المنجم الا في حالات استثنائية ، ومع ذلك يتجنبون ، بشكل عام ، إتلاف الصخور ، صغيرة كانت ام كبيرة ، وكذلك الحجارة التي ليس لها شكل معين) . وقد يحدث في حالة استخراج اثر هام — اثر من المهسسر شكل معين) . وقد يحدث في حالة استخراج اثر هام — اثر من المهسسر الاغريقي الجميل مثلاً — ان يضطروا الى إتلاف بناء من العصر المتأخر ، بدون قيمة فنية : في هذه الحالة تنظم بيانات كاملة وتؤخذ صور شمسية قبل اللجوء الى المنول .

كلما استحرَّج شيء من الحراب يجب تقويته . فجدار لايزال يشكل كلاً تحت الارض ، يتفسخ حين يُسحرم من الدعامة التي كونتها العصور له ، ويجب تدخيمه و اصلاحه ايضاً ، وهذه خطوة نحو الترميم الذي سنعالحه فيما بعد . ان الحفظ العملي ببدأ في الوقت الذي يبدأ فيه الحفر . والحفظ لا يكون دائماً فعالاً . فبالامكان وقاية جدران من الأجر الي عمورة احتياطية ؛ الا انها تتلاشى شيئاً فشيئاً وتتحول الى غيار . وبعسض الحجارة الكلسية ، وبعض التكوينات الرسوبية الطريئة جداً ، لا تقاوم لقاء العوامل الطبيعية ، فهي سريعة العطب منذ الاصل ، تقدت اليها رطوبة الارض خلال العصور ، فتحتت اليوم (في دنفس على الخصوص) يتأثير اتحاد النور بالموامل الطبيعية . وما هو صحيح في الابنية الحديثة حيث تتآكل الحجارة وتتجوف ، هو صحيح في الحرائب المبوشة . الا اذا كان الامر يتعلق بمجارة شديدة القساوة (الغرائبت المصري والرخام الاغريقي حساسان بالعوامسل الطبيعية بشكل غير متساو) ؛ والبناء الروماني البديع هو ايضاً غير ثابت .

وتعدد الوان اجزاء فن العمارة ، سواء أبقيت معرضة لمجرى الهواء او نقلت الى المتاحف ، فهي موقوفة على الاندثار . والتماثيل النسائية (كوريس نعنه)) التي قطعها الفرس من الاكروبول عام ١٨٠٠ . والقاها الاغريق بين النفايات . كانت الوانها حين اكتشافها – منذ قصف قرن – لا تزال فاقمة ، ولم يبق منها سوى الآثار . ولمنع الفسيفساء القديمة من التفت . ولكي لا يبهت لونها ، فأنها تغطى بطبقة من الرمل : اذن فالمنفب بجبر على دفنها من جديد ! اما الجدران العائدة الى عصر ما قبل التاريخ وهي من الحجر الجاف فأنها ستتلف بشكل لا يمكن تجنبه .

وهناك اكتشاف حديث العهد لفت الانتباه من جديد الى حالة الالسواح المصنوعة من الراب المشوي . ففي حقل حفريات اجريت في ربيع عام ١٩٣٩ وجد عام آثار اميركي . هو ف. بليجن . قصر نسطور في بيلوس في مسيي : غر فة ذات ابعاد صغيرة كانت تحتوي على اثمن كنز اثري : مقعد فخاري غير متفن يحاذي ثلاث جهات منها . ووجد على ارص الغرفة ستماية لوح او قطع من الواح منقوشة ، والنصوص الموجودة عليها محفورة بحروف مشابهة لحروف الكتابة المينونية بالمها اول لقية من هذا النوع على البراليوناني : وهي

تُعرض تحت ضوء جليد وتساهم دون شك في حل مشكلة العلاقات بين كريت والبر ذات يوم . وقد احتيج الى احتياطات غير عادية لاتقاذ هــــلـه الالواح المصنوعة من الفخار اللقيق ، والتي شويت اثناء صنعها ، وخضعت الى تجربة جليدة من النار حين احرق القصر حوالي عام ١٢٠٠ قبل المسيح ، ودفنت في ارض رطبة حوالي ثلاثة آلاف سنة . وأخيراً عادت الى النور . ونفس الحقريات اجريت منذ خمسين سنة ولم تترك اي اثر للالواح .

الحفر انتهى ، فيتوجب على عالم الآثار الذي اداره ، وعلى الآدارة السي لتلقى الامانة ان يسهرا على مراقبة الحفر وصيانته . ويجب منع السطح المنبوش من ان يصبح مقلماً سهلاً للقرى المجاورة ، كما يحدث ومن المهم إزالسة النباتات الطفيلية بانتظام ، والتي ما تفتأ تجتاح الارض وقد حدثت اضرار لا يمكن اصلاحها في مجرى القرن التاسع عشر بسبب عدم انخاذ هذه الاحتياطات المدائية .

والتقرير المعروض على مؤتمر القاهرة حول حفظ المجموعات الأثرية والتشياء المكتشفة يبحث في اسباب التفتت الكيماوية ، وفي معالجة الاشياء المتروكة مكانها ، وفي المعالجة الاولية او والنجدة الاولى و للاشياء التي يجب نقلها ، واخيراً معالجة الاشياء الموكولة الى متحف على والتي لاتتضمن سهولات خاصة في اعمال الترميم. ويدخل التقرير في تفاصيل عملية دقيقة جداً بشأن لمن العمل فلنعد ذكر عناوين بعض المقالات التي تهم بموضوع الحفظ والمبعثرة في المعرفة في بهلات متنوعة : وتفت الحجارة الطبيعية ووسائل وقايتها ، و تأثير كثبان الرامل على الاشياء القديمة من السيراميك والبرونز ، و معاودة تأكل الاشياء القديمة البرونزية والنحاصية ، و الإنبات علو الآثار ، و محافدة تأكل الاشياء وحفظ وترميم الرسوم الجلاارية ، و ورفع الفسيفساء واعادة تركيبها ، و مفوا المحاوية وسخط الإعباء النحاسية المعلوية وسخط الإعباء النحاسية المعلوية وسخط الإعباء النحاسية المعلوية وعلى دعائم جديدة » و ولئردد:

تلعب التقنية دوراً تزداد اهميته . وعلى عالم الآثار ، دون ان يصبح كيماوياً ار حازم بضائع ، ان يستطيع متابعة اعمال الصيانة والنقل وادارتها احياناً .

لا يكفي اكتشاف الوثائق او تأمين حفظها كيفما اتفق ، بل بجب ايضاً سهيل الوصول اليها ودرسها . سواء اكان لعلماء آثار آخرين : ام للجمهور . ومن هنا تنشأ مهمة مزدوجة : تنظيم حقول الحفريات ، والعرض في المتحف! وفي كل منهما هدفان يجب بلوغهما : هدف علمي ، ومهذا المعنى فان مراقبة ونقد جميع النتائج المجتناة يجب ان يصبحا ممكنين على الباحثين ؛ وهدف تربوي ، وبهذا الممنى يصبح هناك مجال لمساعدة الجمهور المثقف على ا قراءة ، الحفر . واكتساب فائدة اللقى ، الخ .

ولكن المرض يتصل بمشكلة الترميم . فما هو الترميم ؟ يقول ليتريه المسلح ، وكا هو الارجاع الى الاصل ، فيما يتعلق بالممارة والنحت والرسم » . وكا هو الامر دائماً حين يتعلق الامر بألفاظ تفنية ، فان التعريف بواسطة المشابهات البسيطة غير كاف . ولو سرنا الى نهاية الفكرة التي توحيها الكلمة لرأينا الترميم يعود الى ارجاع طرقة فنية الى اصلها في مظهر ها الاول ، إذن الى خلت وهم ، الى خداع : المثل الاعلى للمرمم هو ان يعمل بحيث لا يستطيع الجمهور . وحتى الحبير . ان يميز الجزء القديم من الجزء الجديد ، يستطيع الجمهور . وحتى الحبير . ان يميز الجزء القديم من الجزء الجديد ، ومقابل ذلك توجد اشكال من الترميم غير ضارة ، مثلاً ذلك الذي يتألف من از الة زخارف ز اثقة عن طرفة فنية اضرت بها ، فالتنورات المعدنية او الرخابية التي اضيفت بدافع عن طرفة فنية اضرت بها ، فالتنورات المعدنية او الرخابية التي اضيفت بدافع الخياء . في روما البابوية ، الى التماثيل القديمة (دون ان نتكلم عن مصير و القضاء الاخير ، لميكلانج والذي سببه و براغيتون ،) هي النموذج لهـده و اللواحق المحزنة . ومع ذلك فاننا فراها : والمقصود هنا ترميم سلبي الى حد ما . كالترميم الذي يكتفي باخفاء طبقات البرنيق يتهده و الفلار المتكلسة على اللواحات . ان اعمالا كهده مشروعة تماماً ولا تثير نقداً او جدلا (كما على اللواحات . ان اعمالا كهده مشروعة تماماً ولا تثير نقداً او جدلا (كما

هي حالة تيتوس لرامبرانت) الا في حدود الحوف من ان يلحق المرمم الفمرر بالعمل الاصلي رغم ما لديه من نوايا حسنة : انها مسألة تقنية وليستُ مسألة مبدأ . ويذهب معظم وقت المرمم في هذا السبيل : يصنع قديمًا مجديد . ممارسة تستوجب كثيرًا من الدرجات . لندع جانبًا المزور الواعي الذي يعيد رمم ثلاثة ارباع قمائة قديمة تالفة ويحاول ان يقدمها على أنها النسخة الاصلية ؛ ولندع جانبًا ايضًا اولئك المتمرسين المهرة الذين اكملوا ، منذ عصر النهضة حَى القرن التاسع عشر ، الرخامات القديمة لملوكنا وجامعي الآثار عندنسا ومتاحفتا على طريقتهم الحاصة : اذن فالامر لا يتعلق ابداً بعلم الآثار وبالمستند بل بتزيين حديقة او ردهة وان يوفروا على العين رؤية الرخامات المبتورة . ان الرميم شبه العلمي والمنسق هو اشد خطراً من ذلك : فعلى صعيد العصور القديمة فان افضل مثل قُدم الينا هو ما فعله ثوروالدسن بجبيهات Frontons إيجين ؛ فقد التقط النحات السويدي بطريقة جيدة روح هذا الفـــن الانيق المطبّق ، البارد . اللاشخصي ، ويوجـــد هنا لقاء عجيب بـــين التقليد الإيجيني القديم . وكلاسبكية القرن الثامن عشر المنتهية وعبقرية فنان حاذق ؛ ويجب الامعان في فحص التماثيل التي رممها لإجراء القسمة بين القديم والحديث. وغي عن البيان ان الترميم غير مضبوط على اكثر من نقطة . وان دراسة الاجزاء القديمة اكثر سهولة فيما لو حُررت؛ ومن ناحية اخرى فان التقليد من ناحية الطراز . مهما كان مدهشًا . فأنه ليس متقنًا ؛ وهكذا ، فما من احد يجد فائدة في حلول كهذه . لا العالم ولا الهاوي . وتدخلات فواليه ... لودوق في ميدان آخر ليست اقل دعوة للاسف • فهذا المهندس المعماري الكبير انقد من الحراب الكامل عدداً كبيراً من الأبنية الاثرية الفرنسية ، ولكنه في نفس الوقت اعاد صنع لوحات الجبهـــة (١) وارجعها جديدة ، الخ .

الحد Tympens : لرحات مأطورة مثلثة في الطراز الروحاني والقوطي تقع فوق جبهة البناء .

وكان لهذا القسم الثاني من البرنامج نتائج محزنة جداً فيفيزيلاي و المجموع و في غير مكان . فالقديم لايُسخلق ولا يقلّد الا بشكل سيء (في شارتر ، في المدخل الشمالي ، رأس أعيد يصنعه في القرن التاسع عشر ، وهو حقيقة بربري) .

الشمائي ، راس اعيد بصنعه في العرن التاسع عشر ، وهو حفيهه بربري) . . والمشاكل المعقدة حتى النهاية والتي يعرضها ترميم الابنية الأثرية ، قسد صورت على افضل وجه بما جرى على الاكروبول منذ قرن . فقد ترك الانراك القلمة عام ۱۸۳۴ ، ومنذ عام ۱۸۳۴ اعيدت مدفة ۱۱ في صف الاعمدة الشمائي من البارتنون الى مكانها باحتفال ؛ اقه احتفال رمزي ، اول حركة في عمل ذي نقس طويل قاده بوعي عجيب منذ بله مذا القرن المهندس المعماري اليوناني يقولا بالانوس، وقد نشر بياناً شاملاً بالفرنسية حول ا آثار الاكروبول، ولكي يدل على الاعمال التي شرع بها وانهاها على العرب وجه فقد استعمل لفظة و اناستيلوز ومعلى بعده ع . وهذه اللفظة الجليدة التي دخلت منذ بضع سنوات في اللغة الأثرية وتكرست الآن بواسطة الاستعمال الدولي تعني يدقة : واعادة تركيب عمود ع ؛ وبالتوسع والانفاق تطلق على الدولي تعني يدقة براعادة الآثار الى مكانها وتقوية غرف بناه (۲۰) : ولحا على كلمة ترميم على الاعمال المتعلقة باعادة الآثار الى مكانها وتقوية غرف بناه (۲۰) : ولحا كلية تومية على علدة ترميم عدوم الري صرف .

والسائح الذي يزور الاكروبول اليوم لا يستطيع فهم المعل الذي تم، وان الرسوم او الصور الشمسية المأخوذة منذ مائة سنة توضح بشكل شائق. في عام ١٨٣٥ - ١٨٣١ اول و اناستيلوز » لمعبد اثينا ـ نيكيه (الذي هدمه الهرك كلياً). ولكن هذا العمل خالف مبدأين جوهريين : ققد بُدى، بعملية الانهاض دون استعادة الحصن الذي يسند المعبد ، وهو خطأ في جعل من الضرورة اعدة العمل من جديد بعد قرن ؛ ومن ناحية اخرى فقد اهملوا التقيب تحت الأسسى وحولها ليجدوا هناك اثر الدول السائفة .

١ - مافة : Tembour تاعدة استوائية لساق صود .

٢ - ليتبه القارى، إلى اتنا مستحمل الكلمة بنصها الاجنبي في سياق ترجمتنا، فليقهم ما يقصد
 ما حبيداً .

وبوشر بأشغال متنوعة اثناء القرن التاسع عشر ، ولكن هذا حدث فقط بعد الهزة الارضية عام ١٨٩٤ بحيث انتابهم القلق على ثبات الآثار . وكتب بالانوس : وتمت منذ ذلك الوقت اشغال هامة من التقوية والرفع في الابنية الآثرية القديمة المتنوعة ، وبشكل خاص على آثار الاكروبوا ، وهذه الاشغال هي التي ستعرض في هذه النشرة . فقد فُهمت كلها ونُقلت وفقاً المبدأ الذي وضعه على التي ستعرض في هذه النشرة . فقد فُهمت كلها ونُقلت وفقاً المبدأ الذي وضعه عبد التطبيق روس يحدى وهويرت وبيتاكيس ورانقابيه وباكار (١٨٣٦ - الملا يقبل سوى المبدأ الذي وضعه فهو لا يقبل سوى المبدأ الفرجودة، فهو لا يقبل سوى المباض القطع الاصلية من الأثر . والقطع الناقصة الضرورية للدعم عدد هام من الرخام لا آلفلية قد استبدلت بمواد جديدة . وقد يتساهلون بقطع جديدة من الرخام لا آلك الم وتقوية عتبة الاسلام عدد المحدادة المدال التعلى :

تقوية الرواق والواجهة الغربية من البارتنون (۱۸۹۸ ــ ۱۹۰۲) . ا^{نه}اض الاريكتيون ^{(۲۲} Erechthöm (۱۹۰۲ ــ ۱۹۰۹) انهاض البروييليه ^{(۲۲} Propuldes (۱۹۹۷ ــ ۱۹۹۷) . انهاض اعمدة البارتنون الشمالية (۱۹۲۲ ــ ۱۹۳۰) اعادة البارتنون الي مكانه (۱۹۲۹) .

اهاده البارتنون ابي محاله (١٩٣٦) . انهاض الزاوية الجنوبية الشرقية من جبهة مقدمة البناء الشرقية (١٩٣١) . انهاض عمود زاوية بروناووس وقسم من الركائز الجنوبية الشرقيــــة

. (1471)

١ – عارضة مرتكزة على صود .

٢ – الاريكيون : معبد مقام على اكروبول اثبتا في إريكتيه Erechthee ويؤلف قسماً من
 رواق الكاريابيد الجميل .

٣ – البروبيليه : وواقد في اكروبول اثبينا من الرخام الابيش بناء فسيكليس (٤٣٧ – ٣٣٠ قبل المهمج).

إنهاض جزئي للاعمدة الجنوبية (١٩٣٢ ــ ١٩٣٣) . تفكيك ورفع معبد اثينا ــ تيكيه (١٩٣٥ ــ ١٩٣٩) .

ولكن اذا كان مبدأ والأناستيلوز ۽ بسيطاً فان كل مادة من البرنامج الذي نفذه بالانوس تعرض مشاكل خاصة . وسنذكر . كمثل ِ ، هذه الاسطر القليلة المتعلقة برواق الكارياتيد (١) : وترينا مطبوعة غريغوار سوتزو الحجرية رواق الكارياتيد مهدماً كلياً بسبب قصف عام ١٨٢٧ . والحاكم السيارطي بيناكيس وجد في المدينة رأس احد تماثيل الكارياتيد في الواجهة وقد اعساد تصليحه النحات البافاري إيمهوف. وقسم من جلع احد تماثيل الكارياتيـــــد الموضوع في حالة تراجع من الجمهة الشرقية كاد يصبح في متحف الفاتيكان وقد وجده ورممه النحات اليوناني اندرولي اثناء اشغال باكار عام ١٨٤٤ . والسطح القائم على اعمدة Entablement والذي أكمل آمذاك بكتل جديدة من الرخام فقد أُسند بأعمدة خشبية واستبدلت عام ١٨٧٧ بأعمدة حديدية . وهناك عمود حديدي ثالث قد اجتاز قولبسة الطين المشوي لتمشال الكارياتيد المنقول الى لندن وكان يحمل الجزء المطابق السطح المر فوع عـــلي اعمدة . ولكن رؤوس الكارياتيد . حتى ذلك الذي رُمم عام ١٨٤٤ ، كانتَ في حالة مؤسفة لأن الاوتاد الحديدية الموضوعة بشكل سيء قد تخلخلت ؛ وفضلاً عن ذلك يجب استبدال الكارياتيد المصنوع من الطين المشوي بآخر من باطون ، ويحب تقوية جميع اسس الرواق ، وآخيراً فان بلاط السقف الذي الأسباب المتنوعة قرروا تفكيك الرواق بكامله لإعادة رفعه من جديد » .

وفي دلفس فان اعادة بناء الأثر الدوري Derigne: البديع (قام بذلك ج . ريبلا (١٩٠٥ – ١٩٠٦) الذي هو كنز الأثينين ، يعتبر نجاحاً كاملاً تقريباً ؛ فالاجزاء السريعة العطب والثمينة (حقول المنحوتات Métopes ، اناشيد مع علامات موسيقية) لم تكن قد ادخلت في البناء المعاد : فقد ء :

١ - تماثيل نسائية تستممل كأعمدة لحمل افريق .

في المتحف ووضعت في قو الب في مكانها القديم . وفي دلفس ايضاً لجاؤا عام ١٩٣٨ الى د اناستيلوز ٢ محدود جداً للبناء الاثري المستدير (تولوس Tholox) في معبد اثينا : ثلاثة اعمدة مع سطح فوقها تعطي الآن و سلماً ع ١١٠ . وهذا المعوذج من الاناستيلوز الجزئي ، المرضي جيداً ، قد اوصي به في مجموع الحرائب المسماة د نائمة ع .

وترميمات كهذه (اكروبول اثبتا ، دلفس ، بعلبك ، تدمر ، وفي كل مكان تقريباً خلال العالم الاغريقي الرومائي) هي فرصة اكتشافات حقيقة للمهندس المعماري ولعالم الآثار ؛ انهما يعيدان اجمالاً صنع عمل المقاول القديم حجراً حجراً ، وهكذا تظهر قيمة بجموعة من تفاصيل البناء التقنية . وفيما يتعلق بالبارتنون فقد استطاعوا على الخصوص بهذه الفرصة ان يدرسوا عن قرب ذلك اللعب العلمي الشديد التقوسات الافقية والعمودية . اسس ، اعمدة ، جدران ، في كل مكان يسيطر الحط المنحي ، وانتهى الملاتوس بهذه الماتخي ، وانتهى .

واحشرمت مبادىء الأناستيلوز ، الدقيقة بسهولة حين كان الامر يتعلن بينيان هيليني : رخام الاكروبول بجروفه الحية ، ومهد استراحته والوضع المعقول في سبيل التصاق متقن ، ووصله بكلاليب ينسجم بشكل رائع مع ترميم بدون زخرفة . والامر لا يكون كلك في عمليات بنيان مؤلفة من عناصر اقل حودة ، حيث يشترك الباطون والجمعى ، ومعجون المرمر . ومهما كان مثيراً وشائماً ترميم قصر كنوسوس الذي نقب عنه السير ارثير إيفانس . فقد وُجه اليه التقد احياناً ، وليس بدون سبب .

وهذه ، من ناحية اخرى ، بعض النصائح الّي اوصى بها مؤتمر القاهرة حول مسائل العرض وإعداد حقول الحفريات : « فيما يتعلن اولا ۖ بالابنية

إي دلفي ايضاً يرجد بحض الاصدة من المعيد الكبير في معيد ابولون الذي أهيد رقمه من
 عام ١٩٣٩ - ١٩٤١ .

الأثرية الظاهرة ، فان جميع الاقسام الثقيلة من العمارة والتي يجب ان تدخل في اعادة تكوين بناء حين يكون و الاناسيتلوز و ممكناً ، يجب ان تظل في حقل الحفريات اذا لم يكن حفظها يتعرض الأخطار جسيمة . اما حيث الا يمكن تحقيق و الاناسيتلوز و فبالامكان اعادة القطع الموجودة مع الاقسام المطابقة الم مكانها سواكف (١٠ مالامكان على مكانها سواكف (١٠ مالامكان على عنبات الابواب ، الغ ... والأثر المنبوش سيحتفظ بقسم من مظهره التربيبي ، وسيستطيع الزائر تكوين فكرة عنه اكثر صحة واكثر كمالاً » ٥ يجب الا مهمل وضع الافتات في حقل الحفريات تحمل الارشادات الحاصة ويجب الا مهمل وضع الافتات في حقل الحفريات تحمل الارشادات الحاصة بترويه المام ع .. ولقل بالاختصار ان حقل الحفريات ليس حقل خوائب فقط يشهد على دمار ولتقل بالاختصار ان حقل الحفريات ليس حقل خوائب فقط يشهد على دمار مزوج قامت به العصور وعلماء الآثار : يجب ان يأتينا بدرس حي بقدر الامكان .

من يقول حفراً يقول متحفاً أيضاً ، فالأشياء المكتشفة بجب قبل كل شيء ان تؤوى وبعد ذلك تُعرض . والعاديات من كل نوع سافرت كثيراً منذ ان اصبح هناك جامعو تحف وتجارة سرية بشكل يكثر او يقل . ولكن تشريعاً شديداً في جميع البلدان قد نما في تواريخ مختلفة ، في مجرى القرنين التاسع عشر والمشرين . وباستثناء مجموعات الاشياء المتشابية (سيراميك ، فسيفساء ، الخ الني تعرض بكثرة فقد تقرر مبدأ يقضي بوجوب إيقاء الاشياء التي تكتشفها التي تعرض بكثرة فقد تقرر مبدأ يقضي بوجوب إيقاء الاشياء التي تكتشفها فإن البولة التي يكون موضع الحفريات فيها هي التي تحفظ بحق الاختيار . وهذا العلور القضائي يتغتي تمام الاتفاق مع الاحتمام العلمي والجمالي : حفظ الاشياء في بيئتها الطبيعية . ولا يجب ان نسير بهذا الامر حتى الاستحالة ، ولا ان نصر ، كما كان يجري ، على ان الرخامة الأغريقية في المنفى تُعرّى من فتنتها.

١ – جبع ساكف وهو اعلى الباب الذي يقابل النتبة .

ومن حسن الحظ انه لا يزال بالامكان تصدير قسم من اللقى التي وجدت في الشرق الادنى ، وفي الهند ، الخ . الى الغرب والى اميركا ، فهي هناك تصل الى جمهور كبير وتتبيع للعلماء الشبان اكتساب تجربة مباشرة على الشيء اثناء استمرارهم في دراساتهم الجامعية ؛ إعداد ممتاز قبل التكوين على الارض ، ولكن من الصحيح أيضاً ان الموقع الاثري يجب الا يحرم كلياً من ثروته الا في حالة الغمرورة المُطلقة ؛ قمن ناحيّة مبدئية اذن ، حين يتعلق الامر بموقع مهم ، فان هذا سيقضي الى انشاء متحف محلي . متحف محلي ، متحف اقليمي أو متحف وطني ؟ .. المُسألة لا تستوجب حلاً موحداً ، ومع ذلك فهي ليست علمية بحتة ، انها ايضاً ذات نظام عملي وماني . ان نماذج المُتاحف الثلاثة موجودة في معظم البلدان : ففي اليونان مثلًا يوجد المتحفّ الوطني في اثينا ، ومتاحف اقليمية (تيبس Thèbes ، سالونيك ، الخ) ومتأحف محلية (دلفس ، اولمبيا ، البيدور ، الخ .) ؛ وفي اثبنا ذاتُّها فان متحف الاكروبول يؤوي الاشياء المكتشفة على المُضبة او على سفوح مكان مقدس . ووفقاً لمبدأ ممتاز لم يلاحنظ بشكل كاف فان هذا المتحف قليلًا ما يظهر في المشهد العاماللاكروبول. وَلنَدْكُر بِينَ امثلة النجاح الرصين ذلك المتحف الذي أُعد بالقربُ من الحقل الروماني الذي حُمُر في ريكبورو كاستل في انكلئرا .

وفي المجموع يمكن القول ان الميل خلال اليونان وفي الخارج ، كان الى اللامركزية بالنسبة الى تنظيم القرن التاسع عشر . الا انه يجب الا ننكر الحجج التي يدلى بها احياناً لمصلحة اعادة التجميع ، ففي اليونان ذائها فان تجهيزات اخياطية وغير كافية ولا تكاد تستحق اسم متحف ، قد نقلت الى اوساط اكثر اهمية . وهناك مثل شائق على المركزية قلمه لنا انشاء متحف هو -- آديج منذ وقت قريب في بولزانو ، والمخصص لاستيعاب المتاحف المحلية في بولزانو ذائها ، وميرانو ، وبروفيكو ، وبرسانون ، الخ ؛ وفي القسم المخصص لعلم لاثار حاولوا اقامة عرض وفقاً لتسلسل التازيخي للاكتشافات التي تحت في الريف ، ابتداء من عصر ما قبل التاريخ .

ان جميع انواع المشاكل الفنية تُعرض عند تنظيم المتاحف ؛ واصبحت ، فهرسة الموضوع عظيمة منذ عشرين سنة . وكثير من المسائل تلامس فــن مهندس البناء ، والمزخرف ، والكهربائي . والزائرون الذين عرفوا المعرض عام ١٩١٤ وتابعوا التعديلات التي جرت حتى عام ١٩٣٩ يستطيعون ادراك أهمية الاصلاحات التي تمت ؛ وكذلك قصور رصيف طوكيو هي مثل حي على إنكار مهندس البناء لضرورة العرض المتحفى . واني اريد فقط انَّ الفت الانتباء الى مسألة "هم المجموعات الاثرية بشكل خاص . ليس كل شيء جميلاً ، ليس كل شيء شائقاً ، حتى لعالم الآثار المحترف ، في موجودات متحف كبير ، ومع ذلك ، فلو اردنا ان نعرض للنظر اقل الاشياء المكتشفة في حفريات أو موصى بَها ، او معطاة ، او مشتراة، فيجب على الاقل زيادة مساحة المتاحف. الحالية عشر مرات . اذن فعما لا بد منه القيام بالجنيار تتحمّ مسؤوليته على حافظ الآثار ؛ وعلى هذا ان يلقى بالاً للقيمة الفنية والقيمة الوثائقية للاشياء . وقسم مهم من المجموعات ، واحياناً القسم الاكبر ، يكون مُنحّى في مستودعات او في اقبية ؛ فيجب ايضاً أن يظل الوصول اليه سهلاً على الباحثين. الامر الذي ليس دائمًا كذلك : مثات من النقو ش الاغريقية في برلين وباريس بعيدة عمليًا عن متناول اليد (صحيح ان مشكلة متاحف الكتابات المنقوشة هي خاصة وغير مدروسة جيداً)، ولا تمضي سنة دون ان يكتشف الفضول الجشع لأحد علماء الآثار أو لحبير في محفوظات متحف، قطعة نادرة او نسخـــة تعرض تنوعاً شائقاً ١١٠ . اما للاشياء التي يسهل نقلها فيختار عادة طريقةالعرض الموقت التي تسمح بان تمر دورياً امام عيون الهواة كلمجموعات المتحف تقريباً.

وبالاختصار فان عملية العرض على حقل الحفريات او بواسطة المتحف يجب ان تكون مثل كل شيء واضحــة وموضوعية . ولا يحتـــدم النقاش بين الاختصاصيين إلا على افضل الوسائل لبلوغ هذا الهدف المزدوج . الا ان بعض

^{1 -} كم من اكتشافات قام بها ف. اسيلونغ في موجودات الفاتيكان المجهولة ! ...

التمنيات تتعرض اليوم لشيء من الخطر بسبب المرضوعية الضرورية للعرض:

ان الانارة الليلية بو اسطة صفوف الانوار وأجهزة مطلقات الاشعة من المؤكد
الها ذات تأثير شديد في تقييم الابنية الاثرية وخطوطها وعناصرها الزخرفية ،
ولكن تطبيقها على اعمال النحت العائدة الى العصور القديمة والقرون الوسطى
يبدو انه عمل مسرحي لا متحفي ؛ فألعاب الانوار تلك تكون صدمتها على
القوالب اخف من صدمتها على الأصول . وهذه الطريقة سيتخطاها الزمن .

لقد حسان الوقت لقول كلمة عسن القوالب Les Moulages (وعسن الاشياء المعدنية، والنسخ المأخوذة بواسطة التلبيس بالكهرباء «التنحيس») . ان دورها عظيم في عدة امور . اولاً هي وحدها تسمح بالمقارنة ، حتى في التفاصيل ، بين آثار متقاربة ، موزعة خلال مناحف أوروبا وآسيا واميركا وافريقيا . وتسمح ايضاً بالتحقق من امثال هذه الايحاءات والتقاربات : انه قالب هو الذي اتاح الى ه. ج. بين Pegne ان يعيد ورأس رامبان ، الشهير من اللوفر الى احد قرسان متحف الاكروبول . وأخيراً فالقوالب تستعمل في الرميمات ؛ وبقدر ما تبدو اليوم فكرة إصلاح دراعي فينوس دي ميلو مستحيلة ومدنَّسة ، يباح للعالم الاثري والنحات ان يستعيد بواسطة القوالب ... محاولة وقتية ـــ المظهر الاولي لأثر مبتور (في كثير من المتاحف فان نماذج الجبس العائدة لمختلف التصليحات المقترحة موضوعة الى جانب الطرف الفنية الاصلية) ؛ وقد استطيع وضع الالوان التي ظهرت عند الاكتشاف عـــلى قوالب كوريس الأكروبول (انظر الفصل الرابع) . ويجب الاضافة ان متحف القوالب ، عدا هذه المنافع العلمية ، هو اداة للتعليم لا غنى عنها ، فهو وحده يستطيع ان يقدم الى جمهور من الطلبة والهواة اختبارًا مبنيًّا على العقل ، متزنًا، لْفَتْرَةُ مَعِينَةً ؛ ومتاحف القوالب موجودة في جميع الجامعات ومدارس الفنون الجميلة ، ولا يزال ينقص باريس متحف كبير للقوالب ، وخصوصاً لأجل فن النحت القديم ، وسيمضى وقت طويل قبل تحقيق المجموعة الكاملة التي تمناها ش. بيكار : وقد يكون ذا قيمة كبيرة وجود متحف ضخم في ناحية ما يمكن ان تُجمع فيه مختلف القوالب لجميع الآثار الهامة في النحت والسر انتجتها العبقرية البشرية حتى العصور الحديثة . وترى فيه تماثيل الهند ب وميزوبوتاميا البدائية . وتماثيل الفراعنة ؛ وترى فيه بالقرب منه الجبهسات الاغريقية مداخل كاندرانياتنا الفراعية ، ومنحوتات الاسكندرية وايطاليسا الناتئة المديعة . ومنحوتات الفن الاغريقي البوذي ، وهرمس اولمبيا و بجانب الناتئة المديعة ، ومنحوتات الامرودان وبوريل الخراه . دون ان نسى آثار رودان وبوريل الخر . و .

وقليلة هي متاحف فن العمارة التي تحتوي شيئاً آخر سوى عناصر منفصلة .

كما في اللوفر والمتحف البريطاني : والمقصود حجارة بجلوبة الى الغرب في القرن الثامن عشر وخصوصاً في القرن التاسع عشر . في فترة لم تكن الحكومات التي تملكها حريصة بغيرة على كنوزها التاريخية . اما المتحف المماري الصرف لكون من الاصول كتحف برغامون في برلين فهو شاذ . الا انه محدود بعض قصير وبعدد محدود من الابنية الأثرية . والمتاحف الممارية الحقيقية هي متاحف قوالب . وهكذا هو متحف تروكاديرو للآثار الفرنسية (فن القرون الوسطى) .

ا النشد

ليس التنقيب ، والحفظ ، والترميم ، والعرض ، سوى قسم من برنامج علم الآثار ؛ وما دامت النتائج لم تنشر ولم توضع تحت تصرف اكبر عدد مكن من العلماء فكأننا لم نصنع شيئاً . فالمتحف وحقل الحفريات لا يمكن الوصول الهما الا بعد رحلات تكون غالباً طويلة وغالية الثمن ؛ ومع ذلك فهما لا يصفان تاريخ الاكتشاف ، انهما زينة له . والعالم الأثري الذي لم يشترك في المتقيب هو بحاجة الى معرفة اكثر مما سيتعلم من المتحف والموقع حدين يسمح له وقته بزيارتهما .

 لا كل شيء ينشر وبسرعة ، هكذا صيغ المبدأ المثاني الذي يجب ان يأخذ بيد عالم الآثار بعد التنقيب . ولكن تحقيق المبدأ ، هنا كما في ألفضول السابقة ، يصطدم يعقبات عديدة .

وهناك من يعترض بأن النشر لا يكون ممكناً الا بعد دراسة معمقة للمشاكل الي عرضها تقلم التنقيب والاشياء المكتشفة.ويزداد الانجاء نحو النشر التدريجي . في الاسابيع التي تلي التنقيبات ، واحياناً اثناء التنقيبات ، فان المقالات في السحف تستلفت الانتباء الى الاكتشافات الهامة ؛ ومقالات واخبار لنسلن المصورة ، المزينة جيداً بالصور ، والمحكوبة بأقلام كتاب من اصحاب

الاختصاص ، اصبحت مرجعاً . والاخبار التي تظهر مرة بالسنة في المجلات المختصة ، (علم الآثار الاغريقي ، والشرق أوسطي ، والمصري ، النغ .) تعطي لوحة عن مجموع الحملات السنوية ، وعما اقتته المتاحف ، النغ . وتتألف المرحلة الثالثة من تقارير تمهيدية — بشكل كتب مستقلة او مقالات كبيرة في المجلات سـ تحمل الشيء الجوهري، ولكن يجب ان يتبعها نشر أي بعد فترة قميرة بقدر الامكان ، وفي الواقع ، من النادر ان يكون النشر « نهائيًا » : فتقدم علم الآثار ، بواسطة الاكتشافات ، او التحاليل ، او التفسيرات الجديدة هو ضروري كضرورة التكملة والتصليح بعد فترة من الزمن . ويقول عالم آثار انكليزي هو ج.ب. وايس ١٩٥٣ : 8 لن يأمل المنقب بنشر حكم نهائي حول اللقي التي وجدها مهما كان الوقت الذي يستعمله في بنشر حكم نهائي حول اللقي التي وجدها مهما كان الوقت الذي يستعمله في

هذا التوزيع الى اربعة مراحل يقدم فوائد كبيرة فما ان ينشر مقال في الصحف وتظهر اخبار أثرية متنوعة حتى تكون دنيا العلم قد أنذرت ويكون الاختصاصيون قد الحطروا الى اتخاذ موقف. ومن الافضل اتخاذ هذا لموقف بُعد التقرير التمهيدي. بنوع ان يستفيد النشر النهائي ، بطريقة غير مباشرة ، من الاعتراضات والاقتراحات القيمة .

ولكن يحدث عادة ان تظهر التقارير المسماة تمهيدية متأخرة عدة سنوات وان النشر المسمى و بهائياً » لا يظهر ابداً . ويحدث ايضاً ان دنيا العلم تنتظر بلا بهاية نشر تقرير ، تمهيدي ام غير تمهيدي . وهذه التأخيرات غير المناسبة تعرض مسألة حقوق وواجبات المنقب . فالحقوق لا يعترض عليها احد ؛ وهي ان ينشر هو نفسه اكتشافاته ؛ ولكنها تجر وراهها ، مقابل ذلك ، اجباره على ان يقوم بالنشر في مهلة معقولة . لا يوجد قاعدة مطلقة ولا محدودة بهدا المجمدد . وقد سجلت حوليات علم الآثار ، بعدد كبير جداً ، حالات النشر الناقص او غير الموجود . ويجب القول بوضوح : لا عدر لعالم الآثار في الناقص او غير الموجود . ويجب القول بوضوح : لا عدر لعالم الآثار في الاحتفاظ بنتيجة اكتشافاته ، بدافع الغيرة ، بعد قيامه بالتنقيب .

والنشر النهائي يمكن ادراكه بسهولة في حالة تنقيب محدود ذي هدف محدود : كومة (1) تسود الى عصر ما قبل التاريخ ، معد منعزل ، المخ. ؟ وعندئذ يمكن النشر النهائي الاختلاط بالمرحلة الثالثة . وليست العبارة ذات معنى كبير حين يكون المقصود مجموعة كالاكروبول ، او جريزه ديلوس، او معبد دافس . ان كلسة المستندات كبيرة ومبعثرة في الزمن والمكان ، واستقيات كثيرة الداقة بحيث تستفيد نفس المسائل اذا استعيدت دورياً . وكذلك لا يمكن الشروع بمشاريع اكثر اتساعاً من نشرات جزئية او احتياطية، كثيرة او قليلة المنى بالاعمال والتفسيرات والحفائر الوحيدة ، بين الحفائر الكبرى ، التي يمكن التفكير باجراء نشر نهائي عنها هي تلك التي سيعاد طمرها الكبرى ، التي يمكن التفكير باجراء نشر نهائي عنها هي تلك التي سيعاد طمرها المجبب متطلبات الحياة العصرية : منها آعوزا اثينا المحفورة حديثاً بواشطة بعثة الميركية . وبعد فهل من المؤكد الا يُستأنف العمل ذات يوم في التنقيب والنشر الميركية . وبعد فهل من المؤكد الا يُستأنف العمل ذات يوم في التنقيب والنشر سير بهما بشكل بديع في هذه الحالة الحاصة ؟ .

وهناك مثل ممتاز حول فائدة تقرير الحفريات قدمه بازيليك بورتا ماغجيور في روما (الذي اشير اليه في الفصل الحامس). فقد اكتشف صدفة في لماين بسان ١٩١٧ ونبئس في الاشهر التي تلت . ومنذ عام ١٩١٨ عرفت ثلاث علات ايطالية بالوثائق الجموهرية ، وفي السنة ذاتها اذن السيد ف. كومون ، الاختصاصي في تاريخ الاديان ، بدراسة الأثر ، وان يعطي عنه وصفاً في مجلة فرنسية . وظهرت عدة دراسات في السنوات التالية من بينها كتاب ج . كارلو بينو ، اما النشر النهائي الذي اخرجه ج. بندينللي عام ١٩٢٧ منذ استفاد من كل هذه الاشغال . ولكن الامر هنا يتعلق بأثر يقدم اهمية عظيمة لتاريخ الفكر كل هذه الاشغال . ولكن الامر هنا يتعلق بأثر يقدم اهمية عظيمة لتاريخ الفكر في العصور القديمة . وفي الوقت نفسه محدد تماماً . اذن كان هناك فائلة في الاسراع بالنشر الاحتياطي ثم النهائي من ناحية ، ومن الناحية الاخرى كان هناك المكان السير بسرعة . اما حالة التنقيبات الاكثر اتساعاً، والملأى بغبار من

۱ – كومة Tumulua ؛ ركة تراب أو بناه حجري بشكل محروطي فوق قبر .

الشذرات ، وحيث لا يقدم كثير من الاشياء المكتشفة سوى فائدة معتدلة ، فهي ليست بسيطة .

وبالنتيجة لن يكون المقصود فرض مهلة موحدة على المنقبين . فهناك ظروف خاصة جداً يمكن ان تتلخل . ان حل رموز الالواح المفخارية المكتشفة بالمثات. وبعضها في حالة سيئة جداً . في ماري Hary على الفرات . يتطلب عــــدة سنوأت . وفي دلفس فان شذرات التماثيل والكتابات المتقوشة منتشرة على منحدر الجبل حيى اعماق الوهدة . وبين بساتين الزيتون . واذا كان النشر النهائي قد ادير بحذق منذ اربعين سنة ، فسيجد اليوم ان الاكتشافات اللاحقة قد تخطته ؛ وصحيح ان حالة الموقع ومكانه الحالي يحتمان ان لا يكون الحفر مثقناً ، ان من يقول : « نشر نهائي » يضمر قول « تنقيب نهائي » وهاتـــان الاعطيتان ليستا واضحتين الاحين يتعلق الامر يأرض او بأثر معين . وقد لِحَاْوا في المجموعات الواسعة الى النشر بكراريس صغيرة ، انه خلق حقيقي مستمر ، ملىء بالاضافات . وتعاد كتابته عند الحاجة بين وقت وآخر . وهناك الى جانب علم الآثار . مخطط اختير لأجل مادة الكتابات الاغريقية المنقوشة وذلك منذ عام ن ١٨٧٧ . ومن وجهة النظر العلمية حفريات كبيرة تجري على مساحة واسعة . مأهولة احياناً في جزء منها . ليست اقل تعقيداً من المواد الكبيرة التي تغطى فرعاً كاملاً من علم الآثار (الكتابات المنقوشة اللاتينية والاغريقية والسامية . آنية قديمة . الخ .) والنشر يعكس هذه الحالة . مع التكرار والتعديلات والتذبيلات والمجموعات الكبيرة (طوبوغرافيا . هندسة بناء : نحت . نقوش . الخ .) في دلفس وديلوس وميليه . الخ . ، هي ضمن هذه الحالة . اما فيما يتعلق بأثينا . وروما . وممفيس او طيبة مصر فأن تصور نشر مجموعة شاملة ببدر مستحيلاً : لأن هذا التصور بتجاوز باتساعه قسوى عدة اجال .

ولكن ليس من الضروري توقع نهاية سريعة لأجل الشروع في ذلك ، ويجب ان يكون المخطط المثالي النشر شاملاً بقدر الامكان : من الخلير ان يمتد بواسطة دراسة الجغرافيا الطبيعية والبشرية ، على كل المنطقة الموجودة حول مكان الحفر ؛ وتاريخ الحراثب والسياح اللين اكتشفوها وزاروها يشكل مدخلاً عادياً . ويستوجب الارتياد الاثري لديلوس خرائط للجزيرة ، مع الشرح ، والوصف الطبيعي ويقوم بهذا وذلك اختصاصوون .

وهكذا فالمضلة التي تعذب علماء الآثار « نشركل شيء -- والنشر بسرعة » ليست مستمصية الحل . « من يعطي بسرعة يعطي مرتين « (» : التعريف اذن على المواد الخام بأسرع ما يمكن ولكن بدون الاقلاع عن الاشفال الملسوسة الاكثر طموحاً .

ولا يؤلف نشر اعمال التنقيب سوى واحدة من سلسلة الفهارس الكبرى الني يستند اليها علم الآثار . والسلسلة الاخرى مؤلفة من الموسوعات الكبرى للتي يساعد فيها الكثيرون (إبير لعصر ما قبل التاريخ ، دارامبرغ ، ساغليو ، بوتيه وبولي ، فيسو فا ، كرول العصور القديمة الكلاسيكية ، الغ . (ومن المجموعات المتخصصة التي قلنا كلمة عنها : آئية ، نقود ، تماثيل ، نقوش ، الغخ . ولن نبحث في تعداد هذه الاخيرة ، و فلائحة النقود الاخريقية ، في المتحف البريطاني الذي بدأ عام ١٨٧٧ لها وحدها كية حقيقية من المسكوكات الاخريقية بقدر في عبدان المنشورات الاخريولوجية وفقاً لفتات الاشياء ، ان المساعدة اللولية لا غنى عنها ، وقد الاركيولوجية وفقاً لفتات الاشياء ، ان المساعدة اللولية لا غنى عنها ، وقد جمرت عاولة لتنظيم هذه المساعدة بواسطة تغييرات متنوعة ، منذ نهاية القرن التاسع عشر . انها تفترض تلبية عدد من الشروط المعنوية وتلي ايضاً تنظيماً مادياً صعب التحقيق . وقد انشأت مؤسسة الملكة اليزابيت في بروكسل مركزاً للمراجع لأجل علم الآثار المصرية يرجع اليه علماء الدنيا كلها ؛ ويشرف الاتحاد على الدولي على اصدار عدداً من النشرات وخصوصاً لوائع الاتحاد الاتحادي الدولي على اصدار عدداً من النشرات وخصوصاً لوائع المائية القديمة ; وهناك المجمع الدائم لما يدعي مختصر الامبراطورية الرومانية ؛

١ -- باللاتينية في الاصل .

ويظل كثير من التقدم يجب احرازه في سبيل وضع المساعدة موضع التطبيق : وقلنا سابقاً اي دور لعبته طرق النسخ الآلي في نمو الدراسات الاثرية ٤ فالتصوير الشمسي وامكان سحب نسخ بعدد لا نهاية له (بواسطة الطياعة التصويرية وطريقة للطباعة بالحبر السميك بواسطة الجيلاتين اوالتصوير الشمسي) وبثمن متواضع ، قد غَيْر مظاهر وطريقة النشر . ويجب الا نتكلم عن شيء او عن اثر غير منشور دون ان نضع امام عيني القارىء جميع القطع المدروسة ، بشكل صور شمسية ، وسواء اكان الامر يتعلق بالسيراميك او بالنقوش ، او بالمسكوكات ، او بالنحت ، او بهناسة البناء . فان التصوير الشمسي اصبح المساعد الذي لا غنى عنه للنشر الأثري ؛ ومن وجهة النظر هذه . يجب الأسف لأن معظم المجلات الفرنسية لم تكن مصورة بغزارة وبنخامة . ان الصورة الشمسية يجب ان تكون وثائقية قبل كل شيء ، وتظل كذلك . حين تكون من عمل علماء الآثار ؛ ولكن قد ظهر منذ عشرين سنة ميل للتصوير الشمسي المعبّر ، التعبيري او الانطباعي ، بعامل من تأثير السينما وألعاب النور التّي تتحقق في اخراج المسرحيات . وإذا كانت مطامع هذا الفن الفوتوغرافي مبررة ام لا فانها مسألة لا تهم علم الآثار ؛ ولكن الحلم ضروري في حلود توق هذا الفن الى اجتياح الكتب ذات المطامح العلمية ؛ فاذا ادركنا ذلك ، فان التصوير الشمسي يخلق الوهم ، ويمزج الطرق الننية بالاشياء السيئة ، ويستطيع ــ كالتنوير الليلي للمواقع والمتاحف ــ استلفات الانتباه الى خط . لى مجلد ، الى حركة ، ولكنه بالتحديد غير امين . ان التصوير الشمسي ذا المطامع الفنية هو متمم خطر .

وفيما وراء النشرات عن الحفريات تشكل المجموعات ، والفهارس ، والابجاث ، والكتب والدراسات الشاملة مرحلة لا غي عنها لعلم الآثار . وهذا العلم ، كجميع العلوم ، يسعى ليتخطى مرحلة التحليل وليعرض تحققات جزئية تحت اشكال متنوعة . وقد اشرنا سابقاً الى مجموعة هامة من الكتب الفرنسية الموجزة . ولن نتعرض هنا للمشاكل التي يعرضها الانتقال من النشر التحليلي الى البحث المنستّق : فهي ليست خاصة بعلم الآثار .

ويجب ان نشير اشارة خاصة الى المجلات المتعددة الادوار . « فالمجلة الاركبولوجية » في فرنسا ، التي تغطي ميدان ما قبل التاريخ ، والعصور القديمة ، والقرون الوسطى يبلغ عمرها الآن اكثر من مئة سنة . ومجلة الآكار ومذكرات » (مؤسسة اوجين — بير) التي تنشرها اكاديمية النقوش ، مزينة بصور فخمة ، وهي في قلب الاستعلامات الاثرية التي تكملها من ناحية الحرى مجلات متخصصة (مجلة المراسلات الهيلينية ، ما قبل التاريخ ، بعثة اثرية في ايران ، الخ .)

ولننه بمثنا بثلاث ملاحظات عملية : من حين لم تعد اللاتينية هي اللغة المشتركة في العالم المتمدن ، فان عدد اللغات التي تنشر بها الاشغال الاثرية لم يتقطع عن الازدياد . فالانتاج الروسي مثلاً اصبح زاخراً منذ نعمف قرن . والمجلات والمؤلفات المكتوبة بالهولندية ، والسويلية ، والتربية ، والله إلى والفنلندية ، والسويلية ، والسلوفاكية ، والسلوفيئية ، والصربية — الكرواتية ، والرومانية والبلغارية ، واليونانية ، والتركية تشكل جزءاً من المكتبة التي لا غنى عنها للعديد من علوم الآثار ولا يمكن ان تجهل ، وتجري محاولة لإزالة المقبات التي تنشأ عن هذا التنوع باللغات وذلك بان ترفق الاشغال ، المنشورة بلغات ذات انتشار محصور ، بملحق بالالمانية والانكليزية او الفرنسية .

مشكلة اخرى : عدد المجلات يزداد بشكل ان الاطلاع عليها كلها يزداد صعوبة حتى على الاختصاصيين . ومنذ خمسين خمسين سنة وصرخات الاندار تطلق مرة بعد مرة امام مد المجلات الدورية الصاعد . وليس هاك انسان غنص يستطيع شراءها و إيواءها . حتى ان اكبر المكتبات لا تخاد تعلم بها ولا تفدم للجمهور المستنير تسهيلات العمل الفررورية . هنا مشكلة مالية وتقنية للتنظيم ومعالياً معفده بشكل عريب . ويلاحدا ان الدواء الرس سعد أو

انتشار اكثر كبراً وفي استشارة اكثر سهولة للآثار المنشورة ؛ ان الانتاج نفسه هو الكثير الغزارة : كثير من الاشغال لا قائدة لها . او طويلة بلا فائدة ؛ ولكن كيف نختار وكيف نفرض الصمت على ثرثاري العلم ؟ . ان نشرات نقدية ممتازة تظهر كل سنة في بعض المجلات المتخصصة تستطيع الى حد كبير ان تدل الباحثين . ولكنهم . هم انفسهم . يصطدمون في اغلب الاحيان بالصعوبتين اللين اشرنا اليهما : ان بعض اللغات وبعض النشرات تظل متعذرة على المدين يكتبون .

واخيراً كلمة حول المصطلحات . أن تنوع اللغات التي يوضح علماء الآثار افكارهم بها . وتعقد المسائل التي يطرقونها . وتنوع تشكيلهم . كل هذا جلب نوعاً من الحيرة في استعمال كثير من الالفاظ . ولأجل اقرار التنسيق الذي لا غنى عنه : فقد جرى البحث مرة بعد مرة أن تقوم لجنة دولية باعداد معجم بلغات متعددة تعطى فيها التعريفات والمشابهات . وهناك قواميس فنية وأثرية في عدة بلدان تعنى منذ الآن بترجمة عناوين المقالات الى لغتين او ثلاث .

حدود وعفبات علم الآثار

ما من علم يبلغ درجة نضوجه الا شى عرف حدوده. وحدود علم الآثار يجب الا تترك في الظلام . والمطامع التي يفصح عنها بعض ممثليه الاكثر شهرة في القرن التاسع عشر لا تسير بدون سذاجة . وهناك نقطتان يجب ابرازهما :

اولاً . في اغلب الاحيان . حين يترك علم الآثار لذاته ولا يلاتي اية نجدة من اية دراسة للنصوص . وتحت اي شكل . قان المعارف التي يأتينا بها عن الماضي تكون ناقصة بشكل غريب. ومن بين القيامات المالكبرى التي نحن مدينون بها لعلماء الآثار . قان اكثرها تأثيراً هي قيامة كريت المينونية ، والحق ان قلقهم يصبح ظاهراً منذ ان يحاولوا النفاذ الى اسرار جدرانيات كنوسوس ان نادوس هاغيا تريادا ، وإذا ظنن ان بالامكان وضع المحطوط الاولية لتاريخ امبر اطورية البحار الكريتية قالا يجبان تفرض على عامة. الناس تأكيدات بعض كتب التحقق والتعميم - مع أنها معتازة : فحقائق اليوم تلهم غداً . والكلمات والحكايات . والشهادات - حتى التي تقال عن هوى - هي عناصر لا غنى عنها للبحث ، ويعرف المؤرخ ان يلتقط صدى الاخفاق من خلال اناشيد عنها للبحث ، ويعرف المؤرخ ان يلتقط صدى الاخفاق من خلال اناشيد الامراء المصريين او الاسيوبين الحاصة بالنصر : كل شيء افضل من صمت

إلى المقصود بها القيامة بعد الموت ؛ البعث ، أي بعث الآثار الدلينة .

لاشكال الغامض . والمعركة التي تستيقظ من وقت الى آخر بين علماء الآثار اوعلماء اللغات المسلم المعلى ، فالعلمان متضاءنان ، ويجب ان يشتركا الله ما يمكن ، واتحادهما وحده يمكن ان يؤلف من الماضي صورة لا تكون فير امينة ، والفن الاغريقي والادب الاغريقي لا يؤلفان عالمين مستقلين ، والمهم كاتدرائيات القرن التاسم عشر لا غنى عن والاسطورة المذهبة نامال المعلم الما الجميلة) . و المنظار الاخلاقي مال الجميلة) .

وحداً آخر لعلم الآثار . هناك حضارات لم ترك اي اثر مادي . وقد كتب ج . دي مورغان : « لقد سافرت وعشت عدة اشهر عند النغريتو ١١١ واروي بعد الى قلب منطقة هذه القبائل . وهؤلاء الناس . القليلو العدد كسكان ، اوروي بعد الى قلب منطقة هذه القبائل . وهؤلاء الناس . القليلو العدد كسكان ، مقسمون الى عشائر تتكلم كل منها لهجتها الحاصة . ويعيشون في اودية الجبال الاكثر وعورة ، حيث انسحبوا امام غزوة ماليزيي السهول . وهناك في وسط الهابات المذراء التي لا نهاية لها . بنوا مساكن مشتركة ، يبلغ طولها احيانا موضوع على الارض . ويرتلون . كلابس . وزرة مصنوعة من لحاء الشجر موضوع على الارض . ويرتلون . كلابس . وزرة مصنوعة من لحاء الشجر والقوس والرمح القصير عند السومانغ . والسهام والرماح منتهية بخيزران والقوس والرمح القصير عند السومانغ . والسهام والرماح منتهية بخيزران المبسر بالفولاذ ومغمس بسم زعاف .وهم يعيشون من الصيد او من المساقيل "الي بجدونها في الغابة ، وبعضهم من اللبن بخاورون المؤسسات الماليزية . يزرعون المنيهوي المالك ي يزرعون المنيهوي المالك . ولا يملكون ادوات معدنية مويتاكالي قصل يزرعون المنيهوي المالك . ولا يملكون ادوات معدنية مويتاكالي قصل

التغريف : اقزام سود پشكلون اساس السكان الإصلين لهمض مناطل افريقيا الوسطى والفيليين والجنور الماليزية .

٢ - الا نبويه Sarbucane ؛ انبوب طويل يستعمل لإطلاق تفاقف صديرة بواسطة النفخ .

٣ – السائيل : . جمع عستمول وهو جزء من ساق نباتية أو من جلو فباتي يكتثر المواد الفذائية .

النبهرت : شرب من النبات يستخرج من جذوره دقيق نشوي ..

اليهم من الماليزيين ، وليس لديهم ملح . ان شعوباً كهؤلاء سوف تختفي دون . ان تثرك وراءها اي اثر اركيولوجي عن وجودها » .

وفي منطقة اخرى من العالم . اهميتها فريدة لتاريخ البشرية ، لا يعطى عالم الآثار اية معاومات تقريباً : لم يبق شيء من العبرانيين البدو ؛ وقد استطاع أ. دورم F. Dhurme ان يكتب بشأن الاسماعيليين : ولا قصور . ولا معابد. حَى ولا بيوت لنقل اعمال وحركات القبيلة الى الاعقاب . وقد استطاع المنشدون اللين يرتجلون الشعر وحدهم ان يثيروا حماستهم او يشهروا غرامياتهم . في المساء تحت الحيمة . على صوت ربابة ذات وتر واحد وطبل ذي دوي شديد ۽ . وعلم الآثار من وجهة عامة لا يستطيع ان يصل الا الى قسم من الاشياء التي تؤلف حضارة . وهذا القسم هل هو الاكثر اهمية والذي يستحق البقاء ؟ . ليس هذا صحيحاً كلياً . اولاً لأن تأكيداً كهذا يقتضى حَكُماً قيماً يستحق المناقشة: في الواقع. ان عالم الآثار فضولي فيما يتعلق بجميع مظاهر الحياة وليست قيمة الشيء الفنية هي التي تهمه وحدها ۽ ثم لأن خلود المادة . غرانيت مصري . رخام اغريقي . برونز لورستان (١١) والصين لا يقترن دائمًا بالجمال : اية خسارة يمثل اختفاء جدرانيات كريت او ميزوبوتاميا الَّتِي لَمْ يَحْتَفَظُ مِنْهَا بِسُوى شَدْرَات ؟ ومَّاذَا بَقِّي لَنَا مِن تَحْفُ بُولَيْنِيُوتَ (٢٠ الفَنْية؟ عدد صغير فقط من الاعمال الي أتمتها بد الأنسان خلال العصور . ولا يحتفظ عالم الآثار من الاجيال الا ببعض الحطام المبتور .

وهناك اخطار اقل خطورة . او على الاقل من المكن مكالمحتها ، تهدد علم الآثار : انها تنشأ عن الاهواء البشرية .

قالنزعة الوطنية والآراء السياسية هما في عداد العواطف التي تلعب دوراً في علم الآثار . وهذا الدور يمكن ان يكون خصباً . فهناك حفريات بوشر بها

١ – لورستان. : منطقة في بلاد أيران الدربية ..

٧ -- بولينيوت ؛ رسام اغريقي ولد في جزيرة ثازوس في القرن الخامس قبل المسيح .

وسير بها الى بهاية حسنة في روح من التقوى والكبرياء الوطنيتين : ولا اعرف مثلاً على ذلك اكثر تأثيراً من اليونان ، ولكنه ليس منفرداً ؛ ففي أطر اكثر واضعاً يتلخل حب الذات الاقليمي ليوقظ وينعش البحث في سبيل تقديم نتائج حسنة . ولكن بقدر ما تحمل المنافسة السليمة من ثمار جيدة بين مقاطعة ومقاطعة، بين امة وامة ، تكون بعض الاشكال من العواطف الجماعية مثؤومة عسلي الدقة العلمية . ويحدث عادة ان يستخدم علم الآثرية تأويلات مغرضة عن فروعه — كذريعة سياسية او ان تعطي الاعمال الآثرية تأويلات مغرضة عن اخسن فية (وهي الحالة الوحيدة التي تهمنا هنا) . ونجد في ذلك مثلاً مدهشاً في ونستطيع ان نقرأ فيه ان وعملية نقش جردة بمحتويات المعابد والمستودعات . الفضل واحدث كتاب عن علم الآثار العام وتحت قلم احد علماء النقوش ؛ ونستطيع ان نقرأ فيه ان وعملية نقش جردة بمحتويات المعابد والمستودعات . النيموقراطي الذي يمتد الى جميع المسائل ذات العلاقة بادارة الاشياء القيمة » . الديموقراطي الذي يمتد الى جميع المسائل ذات العلاقة بادارة الاشياء القيمة » . ونواحي الضعف في الديموقراطية الاغريقية درست في اطب الاحيان وتؤلف في الديموقراطية الاغريقية درست في اطب الاحيان وتؤلف الهرخين : ولكن لا علاقة للديموقراطية بخفر جردات المحتويات النظر بين المطرخين : ولكن لا علاقة للديموقراطية بخفر جردات المحتويات النظر بين

ولن نزداد دهشة حين نجد حب اللات الفردي بين مصادر الخطساً الاركبولوجي: فهنا : كما في الفقرة السابقة . فأن الاكاذيب الاكثر خطراً هي التي تتوطد عن حسن نية . وهناك ميل عجيب لصاحب الابتكار . ميل يعرفه جيداً كل علماء الآثار ، هو ان يعتق اكتشافه . فنحاتو موقع غيي تقائم بقرب الحدود الشمالية السورية . تل حلف . أرَّخهم العلماء اللين اداروا ونشروا الحفريات ، قبل الف سنة زيادة عما فعل اكثرية العلماء : ففي الحالة الاولى يصبح تل حلف مركز حضارة وفن سيكونان سابقين . في الالف الثالث ، وفي الحالة الثانية . فان النحاتين باحتاظهم باصالة حقيقية وذلك بديناميتهم وواقعيتهم ، لا ينديجون في مجموعة واسعة (النصف النافي مسن بديناميتهم وواقعيتهم ، لا ينديجون في مجموعة واسعة (النصف النافي مسن الالف الله في المحادث المنافية عليدة . ان الهواة والعلماء يخطئون

في اغلب الاحيان بميلهم الى المغالاة في قدم مقتنياتهم والاشياء التي وجدوها . او ان يجعلوا منها اشياء اصلية بينما الاكثر احتمالاً هو آنها ادلة متأخرة .

لندع جانباً طبيعة علماء الآثار البشرية : فالعواطف ، صغيرة ام كبيرة ، حقيرة ام نبيلة ، مسؤولة عن الاخطاء اقل من مسؤولية ذكائنا والبطء في اكتشاف الحقيقة من خلال المظاهر . ويجب التسليم : فالتقدم بطيء في علم الآثار كما في علوم اخرى ، لأن من الصعب الرؤية جيداً في غيار الاعمال . وبالمكس، فمن السهل نسبياً على العالم الجدير بهذا الاسم ان يضع نفسه فوق الشواغل الغريبة عن العلم : واذا حدث له انه اعار كثيراً من الاهمية لاكتشافاته الحاصة فان جموع زملائه يخصصون له بسرعة مكانه صحيحة .

ويُوجِد فئة اخرى من الاخطار ، هي تلك التي تتعرض لهـــا الحرالب والمستندات التي وصلت الى ايامنا . بسبب متطلبات المدنية الحديثة . فالحوادث التاريخية وعمل العناصر الطبيعية أرصلت الى حالة نستطيع ان نسميها للتبسيط حالة اثرية : أنها تقدم للعلماء بعض الامكانات ؛ والحقّ ان هذه الامكانات يخشى ان تفسد في الوقت الحاضر تحت انظار اولئك الدين يهتمون بها اكثر من غيرهم . ان الف سبب من التخريب الطبيعي خلال العصور قد عملتواستمرت في العمل (وقد رأينا ان من نتيجة الحفر في اغلب الاحيان انه يعجل في تحريب بعض الآثار) . قالماء ، والجليد ، والشمس هاجمت الحجر والخشب ; ورطوبة التراب، والملح الموجود في الارض يخربان الأسس، ويقرضان المعدن. الخ. والربيح البحرية (تأثير شديد في معبد رأس سونيون) والرمال (في لبثيس مَّانيا مثلاً) قرضت الاعمدة : والهزات الارضية قلبت المعابد والاروقة خلال العالم الاغريقي من اولمبيا الى برغام . وخرب بركان اتنا مدينة كاثان عام ١٢٢ قبل المسيح . وفيزوف خرب مدينة هركولانوم وبومبيي عام ٧٩ بعد المسيح . وثورات البراكين منذ الالف الثاني قبل المسيح غيرت مرة بعد مرة مظهر جزيرة سانتوران (تيرا Thira) واكتشفت عام ١٨٧٠ بقايا مدينة تعود الى عصر ما قبل التاريخ وكانت منذ ذلك الوقت قد الهارت تحت الماء ، ودمرت

الحراثق معبد أرتميس في ايفيز (١) ومكتبة الاسكندرية . وهناك جنود وافراد قد لهبوا واتلفوا , واقيمت مدن على الخرائب القديمة ؛ واستعملت الآثار مقلعاً للاجيال اللاحقة ؛ وأعيد تشذيب الحجارة وأزيلت النثوات بالمطرقة (لأنها مزعجة اوكافرة) وشُوهت الكتابات المنقوشة على التماثيل؛ ووجلت أفران الكلس بالقرب من جميع الخرائب الاغريقية والرومانية الكبيرة. وهناك حي في روما «كالكارانوم ، لوكالكارا ، مدين لها باسمه ، والفوريوم والاكروبول الخ ... كانا فريسة البنائين ؛ وفي القرن الثامن عشر قدم معبد العمالقة في اغريجانت المواد الضرورية لبناء رصيف قريب i وفي كل مكان تقريبًا . وخلال ما كانته الامبراطورية الرومانية ، حطم الباحثون عن المعادن رؤوس وقواعد الاعمدة ليصاوا الى الكلاليب الحديدية التي تمسك بها : والمثل الاكثر شهرة على هذا التشويه هو كوليزه رومًا ؛ وفيالقرن السابع عشر فان قسماً من تلبيسات بانتيون هادريان البرونزية قد اذببت لصنسم المدافع (٢٠) . والتعصب الديني ، المسيحي والاسلامي على الخصوص ، اخفى كثيراً من التماثيل ؛ وقد امر تيودوس الثاني عام ٤٣٥ بهدم جميع المعابسة الوثنية ؛ واستعمل الاتراك البارتنون كمخزن للبارود وقذفه موروزيني بالقنابل ونُسف من وسطه ؛ وهناك معابد حولت ألى كنائس وكنائس الى مساجد ؛ ونهب الفاتحون الآثار الفنية منذ موميوس وسيللا حيى نابليون ؛ وجلسب الاباطرة البيزنطيون ، وبعناء شديد ، اعمدة منتزعة من المعابد الوثنية لبنـــاء كنائسهم (في كنيسة القليسة صوفيا اعملة من إيفيز وسيزيك ، الخ .) ، واتلفت الثورة الفرنسية كثيراً من منحوتات العصر الروماني والقوطي ؛ الخ. هذا هو الماضي ، وهذه هي بعض التقلبات الّي قادت الحضارات القديمة حتى أيامنا . حتى والحالة الاثرية ٤ . والحق ان اسباب الدمار التي اشرنا اليها لم تلغ بقدرة السحر يوم اصبح فيه علماء الآثار يجأرون بالاحتجاج فوقايــــة

٢ ــ وود أسبها في رسائل يولس الرسول ؛ أقسِن ..

ب تام بذلك البابا أوربان الثامن من عائلة بارباري.

الآثار ضد عامل الزمن يصعب تحقيقها (وقد قلنا كلمة عن ذلك في الفصـــل السابع بمناسبة الترميم) .

اما ضد همجية تخريب النفائس عند الناس فقد أقرت شيئًا فشيثًا قوانين في عتلف البلدان (في اليونان مثلاً كما في تركيا منعت اقامة افران للكلس بجوار الحرائب القديمة) ; وتأمن اثقاذ العاديات نظرياً ، ان لم يكن عملياً ، في جميع البلدان المشمدنة . ولكن للاعمال المعاصرة متطلباتها ؛ فمدن كأثينا ، وروما ، وبيزنطية اصبحت عواصم حديثة كبرى ؛ وانتظام هذه المدن يفضي بشكل لا يمكن تجنبه الى جميع انواع الاضرار التي تصيب جوهر علم الآثار - ومن الصعب ، من ناحية اخرى ، القيام فيها بمفريات منظمة . ولا يوجد لحذه المشاكل سوى حلول جزئية : منها ما يرتكز على هدم الاحياء او كتل البيوت وهذا ما اختارته روما ، وخصوصاً حول فياديل امبيرو واوغستيو الحديثة ، وفي اثينا ، مكان اغورا القديمة ؛ والآخر يكتفي بان يراقب بدقة اقل اكتشافات الصدفة اثناء اعمال تنظيم المدينة ، واعمال البناء ، الخ . والتدخل حالا للانتفاع بامكانات الارض على الاكثر ؛ وفضلاً عن ذلك ، فان الحرائق المتكررة في الاستانة جعلت بعض التنقيبات ممكنة . ومن بين الامثلة على تخليص الحرائب بواسطة هدم المساكن الحديثة فاننا نشير الى حالة مدرج اورانج الذي تخلص منذ عام ١٨٤٥ من اكثر من مثة بيت ، وحالة حفر يات دلفس الِّي ادت عام ١٨٩٢ الى نقل قرية بأكملها .

ومع ذلك ، ففي الفرن العشرين جلبت بعضر المتطلبات الاقتصادية ضربات مشؤومة للوضع الاثري الراهن ، ليس للدفائن فقط بل لحرائب مشهورة . فبناء سد اسوان في مصر ، وهو عمل مدهش للتقنية الحديثة ، كان من نتائجه الحراق جزيرة فيلا عدة اشهر من السنة ، وتخضع الآثار الموجودة فيها لتجربة متناوبة ، بواسطة الماء وبواسطة الهواء ، الامر الذي لن يعدم ان يحدث اسوأ تأثير على وجه الحجر ، وخصوصاً على الاجزاء المزخوفة . وفي عام ١٩٠٨

امرت بلدية روما بهدم جدار اورليان من ستة اماكن ، وهو الأثر اللدي ظل عفوظاً حتى الآن بسكل يستحق الاعجاب . في القسم اللدي يمتد من بورتا بنسيافا الى بورتا سالاريا ، وهناك حل اقل عنماً قد اختير اولاً ، وكان ممكناً من فاحية التنظيم المدني ومفضلاً بنظر علم الآثار .

والتنقيبات السربة هي احد الشرور التي تسعى قو أنين حماية الآثار لتعاقب عليها بقسوة . ويروي سترابون ان الجنود الرومانيين انتهكوا في كورنثيا حرمة القبور القديمة ليبيعوا الاشياء الثمينة الموجودة فيها . وليس هناك عالم آثار في ايطاليا . واليونان . وافريقيا . والشرق . وبالاختصار في جميع البلدان الغنية بالآثار القديمة : لم تسنح له الفرصة للعن لصوص القبور والباحثين عن الكنوز : فقد نهروا . خلال قرون . كل شيء تقريباً في سبيل المنفعة المادية الآنية (هناك مهديدات ضد انتهاك حرمات المدافن محفورة في اغلب الاحيان على انصاب القبور و.وجهة الى الناهبين ﴾ . وهناك استثناء على الاقا : لقد انتهكت حرمة القبور في مصر منذ القدم للاستفادة من المواد المأتمية في قبور اخرى . ولا تزال تجارة العاديات ، سواء اكانت سرية ام لا . تتغذى في ايامنا من التنقيبات السرية او اكتشافات الصدفة . واستطاعت هذه التجارة طوال العصور . وقبل اقرار القوانين حول العاديات . ان تكون مباحة وساعدت على تأمين انتقال آثار فنية قيمة الى الغرب . وبالنتيجة حفظها . وبفضلها انشئت المجموعات الحاصة . والمحاذير الكبرى للصفقات الحفية هي اثنتان : اولاً . ان من يكتشف شيئًا قديمًا . بالصدفة ام بغير ها . ويبيعه . فانه يخرب الحفريات دائمًا ، وسيحاول من ناحية اخرى ان يَبْقي المصدر سرياً . وحين يصل الشيء . من خلال عدة وسطاء . الى جامع الآثار او الى متحف اجنبى ، يكون مجرداً من كل هوية او •زوداً بهوية كاذبة - وهذا اكثر خطورة .

وتجارة العاديات هي ايضاً السبيل العادي التي تقذف منه المزيفات الى الاسواق . ويوجد عدة درجات في نشاط ومطامع المزيفين . ويكونون في

اغلب الاحيان من عدم المهارة بحيث لا يستطيعون ان يخدعوا سوى عديمي الخبرة من الصياح . واحبانًا على العكس ، يكون نجاحهم رائعًا ؛ ومنذ ستين سنة خدعت جامعي آثار. متذوقين تقليدات ممتازة لتماثيل تاناغرا (١١ . وكانت هذه التقليدات قد انتشرت في التجارة على اثر النجاح الذي قالته تنقيبات تاناغرا لدى الجمهور . ان كل حادث اثري كبير يسبب ظهور المزيفات.وقد ادت المجادلات التي عقدها بوشيه دي برت الى صنع صوّان باليوليني مزيف , واحدثت موجة الفن الميسيني والفن الكريتي جميع انواع التقليد التي نجحت احيانا بشكل خطر ، الخ . وهناك بعض حالات خاصة احدثت تأثيراً في الرأي العام . ان تاج سايتافرنيس احلبث قضيحة : فقد الشتراه متحف اللوفر عام ١٨٩٦ وعرفه عالم الآثار الالماثي فورتوانغلر انه حديث العهد (تأمله لحظة . وصرخ : « هذه القطعة زائفة » ؛ وحين سئل على ماذا بني تأكيده اجاب : ٤ هذا مُبحس به ٤ ، والكلمة صحيحة ، فهناك نوع من حاسة التمييز هو تُمرة تجربة طويلة . تميز د العارف ۽) . لقد كان من صنع جوهري حاذق في اوديسا . وكتابات غلوزيل المتقوشة هل يجب ال تذكر في هذا الفصل ؟ فاذا ، كان الجواب بالايجاب فان الحدعة هنا معقدة باخراج ماهر . وصنع النقود الفضية واللحبية المقلدة للنقود القديمة هو مزدهر . وهناك نُسخ عن النقود المزيفة جميلة جداً ، أدخلت على سبيل الاعلام والتحدير في الواح ، كنز نقود اثبنا ، المنسوب الى عالم المسكوكات اليوناني الكبير سفورونوس . وفي النحت فان مجموعة البارون دي غرونيسن Granelme في روما والمؤلفة كلها تقريباً من المزيفات ، وجدت في شخص عالم آثار شهير ضاءناً متعجلاً ؛ ومنذ عشرين سنة قلفت الى السوق اعمال مستوحاة بمهارة من الفن اليوناني القديم : ليس مستحيلاً ان يكون بعضها قد نفذ الى

١ - تاناغرا : مدينة اغريقية مشهورة بتسائيلها الصغيرة من التراب المشوي .

المتاحف الاوروبية والاميركية الكبرى . وتعرض بعض المتاحف في واجهات خاصة قسماً من المزيفات التي أدخلت ضمن محتوياتها بطرق مختلفة (وصية . هبة . شراء) : انه درس مفيد . فقد استولى الحوف من المزيف على كثير من حافظي وجامعي الآثار . ويرهن المزيفون على مهارة تزداد مع تقدم التقنية الاكثر عصرية . وتملك المتاحف الكبرى الآن مختبرات تخضع الآثار المشبوهة لتجارب صارمة .

خياتمة

لقد ظللنا باستمرار تقريباً على مخطط المنهج خلال الصفحات السابقة ولم نحاول في اية لحظة ان نعرض نتائج مجردة : قالحالة الحاضرة للدواسات الاثرية الاغريقية والحثية او ما قبل عصر كولومبس ، هي خارج موضوعنا . وقد جربنا فقط ان نرى بوضوح في غبار الابحاث التي تؤلف علم الآثار : وكانت مناسبتنا ان ننظم علوم الآثار ونثير المهام المشتركة التي تسنح لها .

هناك تطور مزدوج ينعش اليوم المجموع الذي تشكله . فمن ناحية ، يوجد تجزئة وتحصص حى النهاية ؛ وكان سالومون ريناخ (مات عام ١٩٣٧) دون شك آخر عالم آثار استطاع الزعم انه سيطر على علم الآثار بكامله (ولكن بحظوظ مختلفة) : فغزارة المستندات والنشرات ، والمتطلبات الشديدة للمنهج العلمي تجبر الباحثين والعلماء على حصر حقل عملهم ؛ وهناك حقول اختصاص اكثر ضبية تنشأ حتى في قلب علوم الآثار الى عددناها .

وبرد فعل ضروري وملائم يتجه الانتباء اكثر فأكثر الى العلاقات بين علم الآثار : وهكذا تتقرر روابط جديدة في نفس الوقت الذي يجزىء فيه الاختصاص الدقيق ــ الذي لا يمكن تجنبه ــ الابحاث . واذا كان صحيحاً كما حاولنا ان نظهر ، ان معنى حلم الآثار يتعلق بمعنى الحضارة ، فان جهداً كهذا للتجميع والتركيب لا يكون لإثارة الدهشة فالفهم هو التقريب والمواجهة ، ويدان اقول المتوسطية والمسيحية

والتي هي حضارتنا ، فان جميع الفاظ المقارنة مفيدة . ويتبع شيئاً فشيئاً من الحقريات والإبجاث صدد من الاعمال تُبنى بواسطتها . وببطء . معرفة للماضي اقل نقصاً . هجرات شعوب ، استعارات وتأثيرات . وتصبح اشارة . ورض مجهولة ، اقل وجوداً على خريطتنا عن المصور الاولى من الحضارة . ولكننا بعيدوذ عن الحدف وعن استطاعتنا رسم جميع المظاهر .

هكذا اخذ علم الآثار يحتل مركزاً تزداد اهميته في هذه المجموعة الكبيرة من الإبحاث التي يجب ان ندعوها و انسانية و والتي تمتد من اتنوغرافية الشعوب البدائية الى درس انبل الطرف الفنية . ومن الحق الاضافة ان الكلمة تستوجب فرقاً اكثر دقة : ليس علم الآثار علم مكتب فقط ، فهو مناضل في الغالب ، ويقتضي بحثاً فعالاً مؤلماً احياناً وعطراً . وتلوق المغامرة والاكتشاف ينعش علم الآثار . لقد سخرنا من تدفق م . دي مرسيللوس الغنائي . ولكن من منا لم يحلم، لدى رؤية مرسى ميلو، بعظ مائل لحظه ؟ ...

فهرست

•	مقلمة
7	الفصل الأول ــ تعريفات
۱۸	الفصل الثاني . ــ من البدء حتى نهاية القرن
۳۳	الغصل الثالث . ــ من غزوة مصر إلى أيامنا
r3	الفصل الرابع . ـــ تكاثر واتساع النقيبات : علوم الآثار
٦٣	القصل الخامس أعداف وطرائة
٧٢	الفصل السادس الاكتشاف : الحفريات
Λŧ	الفصل السابع . — حفظ . ترميم . عرض
44	الفصل الثامن . ـــ النشر
٠٦	الفصل التاسع . ــ حدود وعقبات علم الآثار



GEORGES DAUX

HISTOIRE DE L'ARCHEOLOGIÉ

Texte Traduit en arabe

Par

Bahige Chaaban

EDITIONS OUEIDAT
Beyrouth - Reris

زدنديغلما

● الاسلام / هنري ماسيه (١١)
 أضواء عربية على أوروبا في القرون الوسطى / نخبة
من الأساتذة والمستشرقين (٢٠٥)
 تاريخ الأساطير / جان بيار بايار (١١٥)
● تاریخ بابل / مارغریت روتن (۹۲)
 تاریخ الجزائر المعاصر / ش. روبیر أجیرون (۱۳۸)
● تاريخ الحضارة الاوروبية / كلود دلماس (١٨١)
● تاریخ السوسیولوجیا / غاستون بوتول (۳۲)
 تاريخ العرقية / جان بوارييه (٧٥)
● تاريخ علم الأثار / جورج ضو (١٤٠)
 تاریخ قرطاج / مادلین هورس میادان (۳۲)
 الحضارات الافريقية / دنيز بولم (٦١٣)
● قيمة التاريخ / جوزف هورس (٧٦)
• تاريخ الثورة الفرنسية / ألبير سوبول (مجلد) . 🗪
 فلسفة الثورة الفرنسية / برنار غروتويزن·(مجلد)
= 8